De BeoCenter AV5 is een audio/video systeem met ingebouwde CD-speler en FM radio.

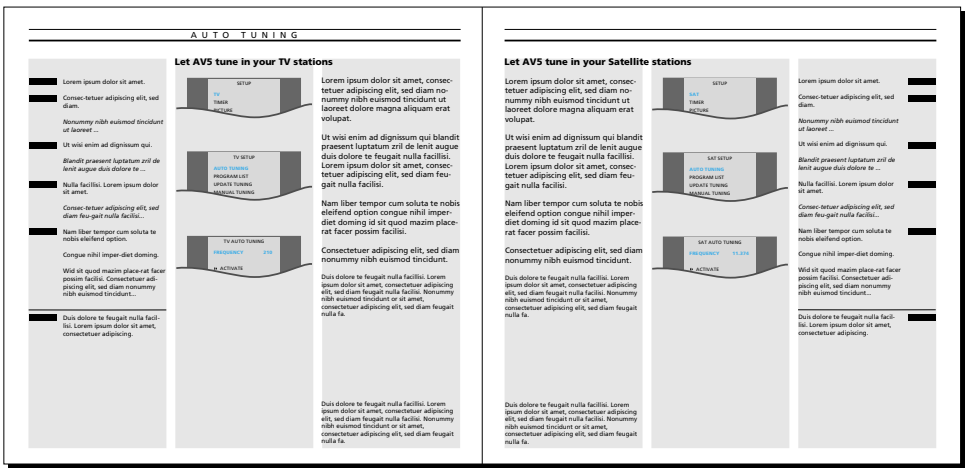
De BeoCenter AV5 biedt een uitstekende beeld- en geluids-kwaliteit. Zodra de luidsprekers naar buiten komen zult u verbaasd zijn over deze constructie en niet in de laatste plaats over de weergave.

Met de BeoCenter AV5 heeft u de mogelijkheid beeld en geluid door het gehele huis te distribueren.

De eenvoudige bediening van de BeoCenter AV5 zal u evenzeer verbazen. U kunt op afstand alle beschikbare bronnen bedienen via de Beo4 afstandsbediening.

In deze handleiding leest u hoe!

Handleiding



Voordat u begint...
Er zijn twee gidsen bij uw BeoCenter AV5 gevoegd: een handleiding en de Opstel-aanwijzingen.

Wij raden u aan dat u (of uw Bang & Olufsen dealer) de instructies in de Opstel-aanwijzingen opvolgt voor het installeren van uw BeoCenter AV5. Sluit u ook extra apparatuur op uw systeem aan, dan vindt u ook daarover informatie in de Opstel-aanwijzingen.

Naast informatie omtrent het opstellen en het gereedmaken voor gebruik van het systeem, vindt u in de Opstel-aanwijzingen ook aanwijzingen over onderhoud en andere gegevens die u van tijd tot tijd nodig kunt hebben.

In de handleiding wordt uitgelegd hoe u uw BeoCenter AV5 afstemt en voorinstelt, plus de bediening van verschillende bronnen en functies van de BeoCenter AV5 met de Beo4 afstandsbediening.

In deze afbeelding wordt aangegeven hoe de informatie in deze handleiding is gerubriceerd.

*Sectie **a** geeft stap-voor-stap instructie voor desbetreffende functie.*

*Sectie **a** omvat:*
- *De toetsen die u moet indrukken om de functie uit te voeren. De aangegeven toetsen komen overeen me die op de Beo4 afstandsbediening.*
- *Extra aanwijzingen met belangrijke informatie. Lees deze vooral om de functie goed te kunnen uitvoeren.*

*Sectie **b** geeft uitleg.*

*Sectie **b** omvat:*
- *De relevante in-beeld menu's die u oproept bij het uitvoeren van de stap-voor-stap instructies.*
- *De tekst geeft u extra informatie over desbetreffende functie en geeft voorbeelden van het nut van de behandelde functie.*

4 Uitgangspunten van de bediening
Bediening BeoCenter AV5 met de Beo4, *4*
Werking van de Beo4, *5*
Gebruik in-beeld menu's, *6*

7 Beknopte gids

9 Afstemmen en voorinstellen
Automatisch afstemmen, *10*
Gebruik programma-overzichten, *14*
Handafstemming, *16*
Nieuwe zender afstemmen en voorinstellen, *22*
Voorinstellen onderstelposities, *23*
Gelijkzetten van de klok, *24*

27 TV, satelliet en teletekst
Dagelijks gebruikte functies, *28*
Teletekst, *29*
Video-opnamen programmeren via teletekst, *35*

37 CD
CD Audio, *38*

40 Radio
Dagelijks gebruikte functies, *40*

41 Geluid en beeld

44 Timer functie
Gebruik van de timer-functie voor weergave of standby, *44*

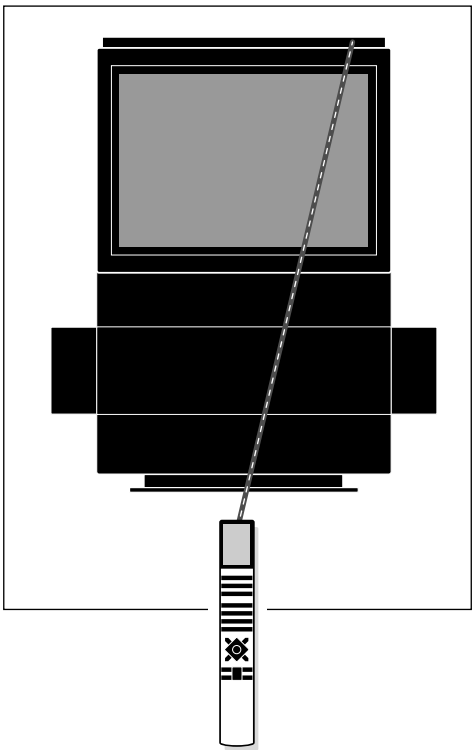
46 Video-opname

48 BeoCenter AV5 en BeoLink

50 Directe bediening BeoCenter AV5
Toetsen op het directe bedieningspaneel, *50*
Informatie in de display, *51*
Directe aansluitingen, *52*

53 Kort overzicht in-beeld menu's

Bediening BeoCenter AV5 met de Beo4



De bevelen van uw Beo4 afstandsbediening worden ontvangen door een kleine sensor in het display paneeltje, rechtsboven op de BeoCenter AV5

Het is verstandig de uitgangspunten voor gebruik van de Beo4 te bestuderen voordat u uw BeoCenter AV5 in gebruik neemt.

Uw BeoCenter AV5 is ontwikkeld voor bediening op afstand via de Beo4 afstandsbediening.

De meeste functies worden bestuurd via de Beo4 afstandsbediening. De wat gecompliceerdere functies van de BeoCenter AV5 worden begeleid door in-beeld menu's (zie pagina 6-7).

De Beo4 integreert verder de meeste functies van uw BeoCenter AV5 met de dagelijks gebruikte functies van andere recente Bang&Olufsen systemen.

Opmerking: Een paar functies vindt u direct op het kleine bedieningspaneel achterop het display paneeltje van de BeoCenter AV5. Raadpleeg de paragraaf *Directe bediening BeoCenter AV5* op pagina 50-52 voor nadere informatie.

Belangrijk te weten over de toetsen van de Beo4...

TV	Rechthoekige toetsen voor bronkeuze, nummers en gekoppelde functies, zoals teletekst en menubesturing
▲	Toetsen in de stervormige groep voor schakelen, kiezen en spoelen
GO	De ronde GO toets is voor het accepteren en opslaan van instructies
:	De gekleurde toetsen in de stervormige groep worden gebruikt voor speciale functies; het gebruik wordt verderop uitgelegd
LIST	De dubbeltoets LIST betekent 'herhaaldelijk indrukken' om meer aanwijzingen of functies op te roepen in de display van de Beo4
STAND	De aanwijzingen of functies in de display van de Beo4 geven ofwel de huidige bron aan, of het bevel dat u geeft, dan wel de extra functie die u oproept door op LIST te drukken

Beo4 Werking van de Beo4

De Beo4 afstandsbediening is onderverdeeld in vijf groepen: elke groep heeft zijn eigen vaste functies.

De toetsen zijn zo gegroepeerd dat de bediening van de verschillende functies van de BeoCenter AV5 zo simpel en duidelijk mogelijk zijn.

De display van de Beo4 geeft aan welke bron of welke functie wordt bestuurd: drukt u echter op de toetst LIST dan verandert de aanwijzing in de display en komen meer functies of toetsen beschikbaar voor het bedienen van de BeoCenter AV5*.

*Opmerking: Wanneer de bediening een functie of een toets vereist die nog niet beschikbaar is via de LIST toets, dan kunt u deze aan het overzicht van de Beo4 toevoegen en bovendien de volgorde van alle extra functies in de Beo4 aanpassen. Raadpleeg daarvoor de handleiding van de Beo4 en wel de paragraaf *Aanpassen van uw Beo4* voor nadere informatie.

Opmerking: Raadpleeg de speciale handleiding van de Beo4 voor nadere informatie omtrent de afstandsbediening.

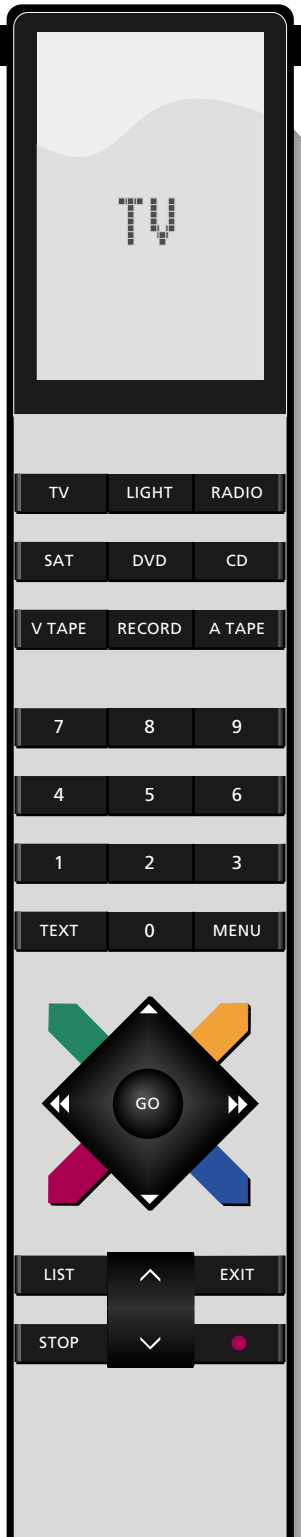
De display van de Beo4 laat u zien welke bron of functie u bestuurt – ook de extra functies worden aangegeven.

Brontoetsen om in te schakelen; en opname.

Cijfertoetsen: voor besturing teletekst en menu's.

De besturingstoetsen in de stervormige groep zijn voor spoelen en kiezen, voor step en het accepteren van informatie om op te slaan.
De gekleurde toetsen hebben speciale functies en worden behandeld bij o.a. teletekst.

Volumetoets; LIST toets voor het oproepen van extra functies en 'stop' toetsen.



Gebruik in-beeld menu's

TV
dan
MENU
Indrukken om in te schakelen op TV
Indrukken om het hoofdmenu op te roepen
Het hoofd SETUP menu voor TV verschijnt…

▼
of
▲
Indrukken om het gewenste item of menu te kiezen

dan
GO
Indrukken om het gekozen menu op te roepen

Het menu verschijnt…

Eventueel dient een ander item in een tweede menu gekozen te worden, om het menu op te roepen waarin informatie moet worden ingevuld…

In een invulmenu…

▶▶
of
◀◀
Indrukken om opties voor een item te laten zien of een functie te activeren, zoals afstemmen

▼
of
▲
Indrukken om in het menu van item naar item te gaan

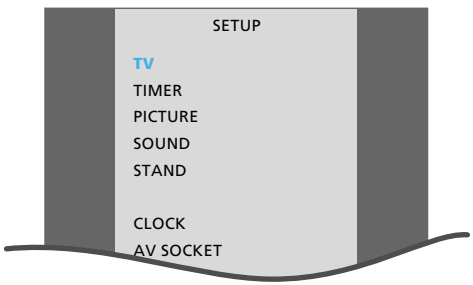
Zonodig…
0
tot
9
gebruikt u de cijfertoetsen om informatie in een item in te vullen

In sommige menu's, b.v. het overzicht van de afgestemde zenders, dient u…

·
of
:
Druk op Groen of Geel om een functie uit te voeren

Heeft u eenmaal de gewenste informatie ingevuld…

GO
Druk op GO om de ingevoerde informatie op te slaan



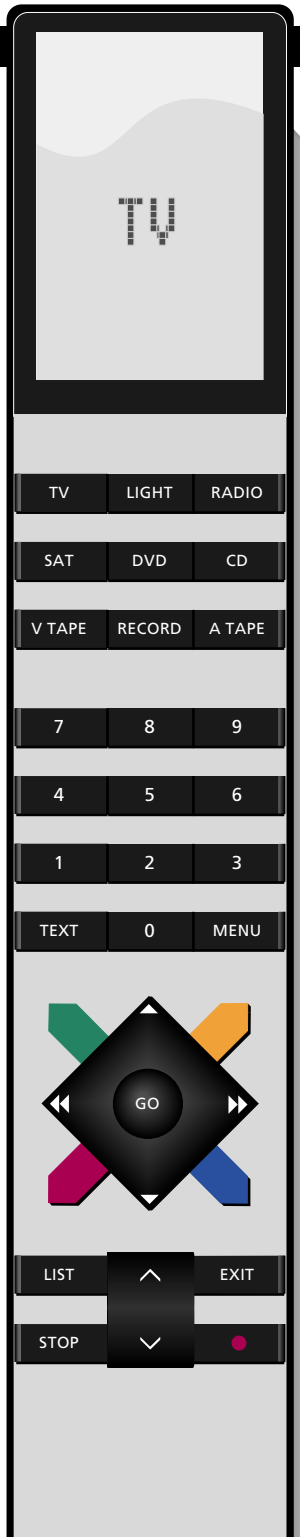
Hoofdmenu voor TV
TV… activeert het afstemmen van zenders en het programma-overzicht waarin de afgestemde zenders staan opgesomd.
TIMER… voor het programmeren van de BeoCenter AV5 om automatisch in of naar standby te schakelen.
PICTURE… voor beeldcorrecties
SOUND… voor geluidscorrecties
STAND… voor het draaien van de BeoCenter AV5 en voorinstelling van posities.
CLOCK… voor het gelijkzetten van de klok van de BeoCenter AV5.
AV SOCKET… voor het registreren van extra apparatuur die op de BeoCenter AV5 is aangesloten.

Voorbeeld van een invulmenu – het menu voor het gelijkzetten van de klok.

Het in-beeld menu van de BeoCenter AV5 helpt u bij het uitvoeren van gecompliceerdere functies van de BeoCenter AV5, zoals afstemmen of voorkeur-instellingen van het systeem.

Om de in-beeld menu's op te roepen roept u eerst het hoofdmenu op. Elke bron, TV, satelliet, CD en Radio heeft een eigen hoofdmenu. Elk item in het hoofdmenu opent een speciaal menu voor die functie.

In sommige menu's moet informatie ingevuld worden, b.v. cijfers of u schakelt door de beschikbare opties voor een bepaald item. De inhoud van sommige van deze menu's verandert wanneer u bepaalde items kiest. Dit maakt het bedienen van deze specifieke functies gemakkelijker.



Dagelijks gebruikte functies

Uw BeoCenter AV5 biedt u zowel audio- als videobronnen. Zo kunt u naar TV- en satellietzenders* kijken, naar CD's en Radio luisteren.

U kiest de verschillende bronnen door op desbetreffende brontoets van de Beo4 te drukken.

Tijdens het kijken en/of luisteren kunt u direct het gewenste programma of nummer kiezen, maar ook door alle beschikbare programma's of nummers schakelen (step).

Op dezelfde manier kunt u het volume verhogen of verlagen, dan wel de luidsprekers geheel uitschakelen.

*Opmerking: Om satellietzenders te kunnen ontvangen dient uw BeoCenter AV5 daarvoor uitgerust te zijn. Raadpleeg uw Bang&Olufsen dealer voor nadere informatie over het inbouwen van een satellietontvanger.

Inschakelen op...

Indrukken om in te schakelen op TV — TV

Indrukken om in te schakelen op Satelliet — SAT

Indrukken om in te schakelen op Radio — RADIO

CD bediening...

Open het CD-vak door op LOAD te drukken op het bedieningspaneel van de BeoCenter AV5 en leg de CD in...

Indrukken om naar CD om te schakelen — CD

Indrukken om voor- of achteruit te zoeken op CD — ▶▶ of ◀◀

Indrukken om weergave of zoeken te onderbreken — STOP

Indrukken om het zoeken af te breken en de weergave te vervolgen — GO

Programma's of nummers kiezen...

Gebruik de cijfertoetsen om bepaalde programma's of nummers op een CD te kiezen — 0 tot 9

of

Indrukken om door de geprogrammeerde nummers te schakelen — ▲ of ▼

Volumeregeling...

Om het volume te verhogen — ^

Om het volume te verlagen — v

Druk in het midden van de volumetoets om het geluid direct uit te schakelen. Nognaals indrukken om het geluid weer in te schakelen

---

Indrukken om het systeem in standby te zetten — ●

10 Automatisch afstemmen
Automatisch afstemmen TV-zenders
Automatisch afstemmen satelliet-zenders
Automatisch afstemmen radio-zenders
14 Programma-overzichten
Gebruik programma-overzichten
Benoemen van een zender
Verplaatsen of verwijderen van een zender
16 Zelf afstemmen
Afstemmen TV-zenders
Afstemmen satellietzenders
Afstemmen radiozenders
22 Nieuwe zender toevoegen
Nieuwe zender afstemmen en voorinstellen
23 Onderstel
Voorinstellen onderstelposities
24 Klok
Gelijkzetten klok

Automatisch afstemmen TV-zenders

TV — Indrukken om TV-zenders af te stemmen

dan

MENU — Indrukken om het hoofdmenu op te roepen

Het hoofdmenu voor TV verschijnt, TV is gemarkeerd…

dan

GO — Indrukken om het TV hoofdmenu op te roepen

Het TV SETUP menu verschijnt, AUTO TUNING is gemarkeerd…

GO — Indrukken om het menu voor automatisch afstemmen op te roepen

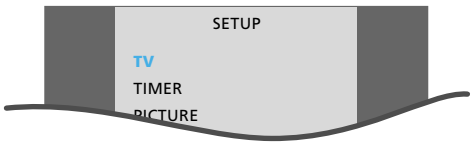
Het TV AUTO TUNING menu verschijnt…

▶▶ — Indrukken om het automatisch afstemmen van TV-zenders te starten

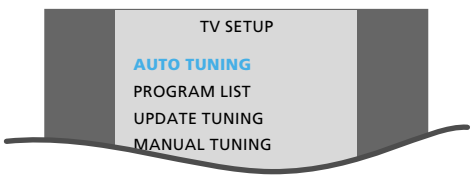
(Stoppen door op STOP te drukken)

Zodra het automatisch afstemmen afgerond is verschijnt automatisch het programma-overzicht met de afgestemde zenders…

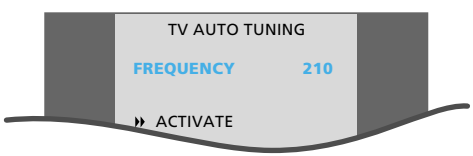
EXIT — Indrukken om de menu's te laten verdwijnen



Hoofdmenu voor TV



Setupmenu voor TV



Menu voor automatisch afstemmen van TV-zenders

De BeoCenter AV5 kan alle TV-zenders automatisch afstemmen. Voordat u het menu voor automatisch afstemmen oproept, kiest u eerst TV als bron.

U kunt maximaal 79 TV-zenders afstemmen. Terwijl het afstemmen loopt, verschijnen de geregistreerde zenders in het menu. Bij de meeste zenders worden de namen automatisch geregistreerd.

Wanneer een zender zonder naam verschijnt, dan kunt u de zender in het programma-overzicht wat na voltooiing van het afstemmen verschijnt, zelf een naam geven.

Zie pagina 14 voor informatie omtrent het gebruik van het programma-overzicht.

Opmerking: Wanneer een zender een decoder nodig heeft, wordt deze automatisch gekozen tijdens het afstemmen, mits de decoder met de daarvoor bestemde decoder-aansluiting op de achterzijde van de BeoCenter AV5 is verbonden.

Opmerking: Wanneer bij automatische afstemming een bepaalde TV-zender niet wordt afgestemd, dient u deze zender zelf af te stemmen; zie pagina 16-17 voor nadere informatie.

Automatisch afstemmen satellietzenders

Let op!
Wanneer uw satelliet-opstelling een gemotoriseerde schotel omvat, is het belangrijk de volgende pagina te lezen voordat u begint met het automatisch afstemmen…

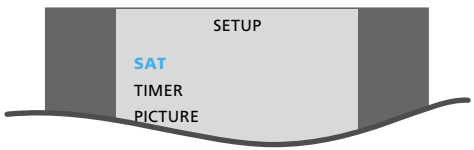
De automatische afstemming van de BeoCenter AV5 stemt alle beschikbare satellietzenders* automatisch af. Voordat u echter het menu voor automatische afstemming oproept, kiest u eerst Satelliet als bron.

U kunt maximaal 119 satellietzenders opslaan. Terwijl het afstemmen loopt, verschijnen de afgestemde zenders in het overzicht. Bij de meeste zenders wordt ook de naam automatisch geregistreerd.

Zie pagina 14 voor nadere informatie over het gebruik van het programma-overzicht en eventueel het benoemen van een zender.

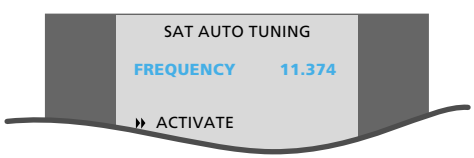
*Opmerking: Om satellietzenders te kunnen ontvangen dient uw BeoCenter AV5 voor satelliet-ontvangst uitgerust te zijn. Wanneer voor de ontvangst van een bepaalde satellietzender een decoder nodig is, wordt deze automatisch gekozen tijdens het afstemmen, mits de decoder verbonden is met de speciale decoderaansluiting op de achterzijde van de BeoCenter AV5.

Onder speciale omstandigheden kan het onmogelijk zijn een bepaalde zender af te stemmen. Gebeurt dat, gebruik dan de handafstemming om deze zender af te stemmen. Zie pagina 18-19 voor nadere informatie.



Hoofdmenu voor Satelliet

Speciaal menu voor Satelliet



Menu voor automatisch afstemmen van satelliet-zenders

Indrukken om satellietzenders af te stemmen — SAT

dan

Indrukken om het hoofdmenu op te roepen — MENU

Het SETUP menu voor satelliet verschijnt, SAT is gemarkeerd…

dan

Indrukken om het speciale satelliet-menu op te roepen — GO

Het SAT SETUP menu verschijnt, AUTO TUNING is gemarkeerd…

Indrukken om het menu voor auto-matische afstemming op te roepen — GO

Het SAT AUTO TUNING menu verschijnt…

Indrukken om satellietzenders automatisch af te stemmen — ▶▶

(Druk op STOP om het afstemmen af te breken)

Zodra het afstemmen is voltooid, verschijnt automatisch het programma-overzicht met de afgestemde zenders…

Indrukken om de menu's uit beeld te laten verdwijnen — EXIT

Automatisch afstemmen satellietzenders bij gebruik van een gemotoriseerde schotel...

Wanneer uw buiten-installatie voor satelliet-ontvangst ook een gemotoriseerde schotel omvat en een externe positioner, dient u deze te richten op de satellieten waarvan u zenders wilt ontvangen.

Is de externe positioner eenmaal aangesloten op uw BeoCenter AV5, dan start u het afstemmen met de Beo4:

- Druk op SAT, dan op MENU en tenslotte op GO om het *SAT MENU* op te roepen
- Druk op ▼ tot *MANUAL TUNING* oplicht en dan op GO om het menu op te roepen
- Stem de frequentie van de gewenste zender af, die wordt uitgezonden door de satelliet waarop u wilt afstemmen
- Druk op ▼ tot *POSITION* gemarkeerd is en druk op ◀◀ of ▶▶
- Druk nu op STOP om het *SAT MANUAL TUNING* menu te verlaten
- Druk vervolgens op ▲ tot *AUTO TUNING* gemarkeerd is en op GO om het menu *SAT AUTO TUNING* op te roepen en druk op ▶▶ om het automatisch afstemmen te starten

Herhaal deze procedure voor het afstemmen van zenders van andere satellieten en corrigeer daarvoor steeds de positie van de schotel. Om echter de reeds afgestemde zenders te bewaren en alleen *nieuwe* zenders af te stemmen, kiest u nu het item *UPDATE TUNING* in plaats van *AUTO TUNING*. Zie pagina 22 voor nadere informatie omtrent het afstemmen van nieuwe zenders (update).

Automatisch afstemmen radiozenders

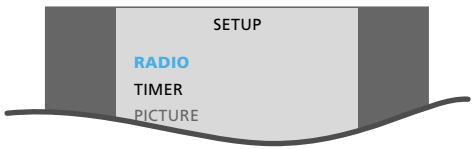
De BeoCenter AV5 stemt automatisch alle beschikbare radiozenders af. Voordat u het menu voor automatische afstemming oproept, kiest u Radio als bron.

U kunt maximaal 59 radiozenders afstemmen. Terwijl het afstemmen loopt verschijnen de vastgelegde zenders in het menu met een programmanummer èn een naam, indien deze beschikbaar is*.

Verschijnt een zender uitsluitend met de frequentie, dan kunt u de zender benoemen via het overzicht dat verschijnt zodra het automatisch afstemmen is voltooid.

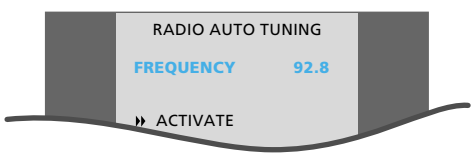
Zie pagina 14 voor nadere informatie over het gebruik van het programma-overzicht.

*Opmerking: Namen van zenders worden alleen dan automatisch geregistreerd wanneer een zender RDS uitzendt. RDS is een systeem waarmee een zender extra informatie zoals de zendernaam, samen met het signaal kan uitzenden. Wordt geen RDS uitgezonden, dan verschijnt de zendfrequentie in het menu.



Hoofdmenu voor Radio

Speciale menu voor Radio



Menu voor automatisch afstemmen van radiozenders

Indrukken om radiozenders af te stemmen — RADIO

dan

Indrukken om het hoofdmenu op te roepen — MENU

Het hoofdmenu SETUP voor Radio verschijnt, RADIO is gemarkeerd…

dan

Indrukken om het Radio setupmenu op te roepen — GO

Het RADIO SETUP menu verschijnt, AUTO TUNING is gemarkeerd…

Indrukken om het menu voor automatische afstemming op te roepen — GO

Het RADIO AUTO TUNING menu verschijnt…

Indrukken om radiozenders automatisch af te stemmen — ▶▶

(Druk op STOP om het afstemmen af te breken)

Zodra het afstemmen is voltooid, verschijnt automatisch het programma-overzicht met de afgestemde zenders…

Indrukken om de menu's uit beeld te laten verdwijnen — EXIT

Opmerking: Wanneer met automatisch afstemmen een bepaalde zender niet kan worden afgestemd, dient u deze zender zelf af te stemmen. Zie pagina 20-21 voor nadere informatie.

Gebruik programma-overzichten

TV — Indrukken om een bron te kiezen, b.v. TV

dan

MENU — Indrukken om het hoofdmenu op te roepen
Het hoofdmenu voor TV verschijnt…

dan

GO — Indrukken om het hoofdmenu voor TV op te roepen

Het TV SETUP menu verschijnt…

dan

▼ — Indrukken tot *PROGRAM LIST* is gemarkeerd

dan

GO — Indrukken om het programma-overzicht voor TV op te roepen
De TV PROGRAM LIST verschijnt…

▼ — Indrukken om naar beneden te gaan

of

▲ — Indrukken om naar boven te gaan

of

0 tot 9 — Kies een zender met de cijfertoetsen

Om een zender in het overzicht te benoemen of herbenoemen…

▼ — Indrukken om naar de volgende zender te gaan die u wilt benoemen

of

▲

dan

· — Druk op Groen om een zender te benoemen

dan

▲ — Indrukken om het eerste karakter van een naam te ‘schrijven’

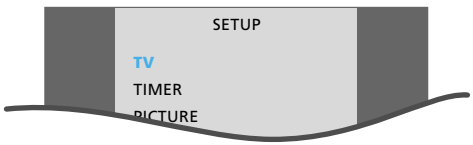
of

▼

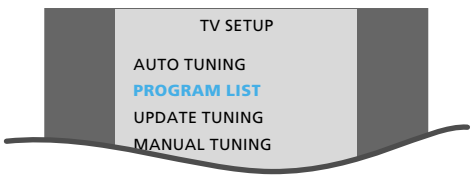
dan

▶▶ — Indrukken om naar de volgende positie te gaan en het eerste karakter te accepteren

Zie de toetsenreeks op de volgende pagina voor nadere instructie…



Hoofd SETUP menu voor TV



Speciaal SETUP menu voor TV

Menu waarin alle afgestemde TV-zenders zijn opgesomd – het TV programma-overzicht

Na het automatisch afstemmen van TV-, satelliet- of radiozenders, verschijnt een programma-overzicht van de desbetreffende bron in beeld.

U kunt dit overzicht gebruiken om afgestemde zenders op te roepen, te verplaatsen, te benoemen of te wissen.

Benoemen van een zender…
De meeste zenders zullen al in het programma-overzicht beschikbaar zijn. Namen van TV- en satellietzenders verschijnen automatisch tijdens automatisch afstemmen. Bij radiozenders kan zowel tijdens automatisch als handafstemmen de naam verschijnen.

Desgewenst kunt u zenders die geen naam hebben zelf een naam geven.*

Verplaatsen en wissen van een zender…
Via het programma-overzicht kunt u een zender wissen of verplaatsen naar een ander programmanummer. Is het nieuwe nummer dat u kiest al bezet, dan worden de ‘oude’ en de ‘nieuwe’ zender verwisseld. Verplaats dan de ‘oude’ zender naar een nieuwe positie.

***Benoemen van een zender...**
Wanneer u een zender zelf wilt benoemen, wordt de zender of het programmanummer dat u kiest geaccentueerd om het benoemen gemakkelijker te maken, als hiernaast afgebeeld in het programma-overzicht voor TV-zenders.

Om een naam karakter voor karakter samen te stellen, drukt u op ▲ of ▼ tot u het eerste karakter dat u wenst heeft gevonden. Voor TV of Satelliet kan dat karakter verschijnen als deel van een vooringestelde naam, die is ingevoerd om het benoemen sneller en gemakkelijker te doen verlopen. Om de zender van een geschikte naam te voorzien gaat u naar de volgende positie en u drukt op ▲ of ▼ om het tweede karakter van de naam te zoeken.

Wanneer een vooringestelde naam voor een bepaalde zender beschikbaar is, zal deze automatisch verschijnen en hoeft u niets anders te doen dan deze te accepteren. Is dat niet het geval, dan gaat u simpelweg naar de volgende positie en u herhaalt de procedure – 8 karakters zijn voor een naam beschikbaar.

Voor wat betreft Radiozenders, kan de eigen naam van een zender via RDS worden uitgezonden, welke bij automatisch of handafstemmen verschijnt. Wordt geen naam uitgezonden, dan verschijnt de frequentie in het overzicht. Om een radiozender die al een naam heeft via RDS een andere naam te geven, zal de RDS informatie voor die zender vervallen. Slaat u de zender echter weer op, dan verschijnt uiteraard opnieuw de RDS functie.

Het programma-overzicht voor TV-zenders – de benoemfunctie is geactiveerd

Het programma-overzicht voor TV-zenders – de zender die u wilt wissen of naar een ander nummer wilt verplaatsen, is buiten de rij geplaatst

Druk herhaaldelijk op ▲ of ▼ om het tweede karakter voor deze positie, of een geschikte naam te zoeken…

Is geen geschikte naam beschikbaar – ga dan verder naar de karakterposities om de naam te 'schrijven'…

Druk op GO om de naam op te slaan — dan GO

Om een zender in het overzicht te wissen of te verplaatsen...

Kies de zender die u wilt wissen of verplaatsen — ▼ of ▲

Indrukken om de zender buiten de rij te plaatsen — dan ▶▶ dan

Om de zender te verplaatsen...

Indrukken om naar boven of naar beneden te gaan naar het nieuwe programmanummer — ▼ of ▲

Indrukken om de zender weer in de rij te zetten — dan ◀◀

Wanneer twee zenders verplaatst moeten worden, verplaatst u de 'oude' zender naar een nieuw programmanummer…

Of, om de zender te wissen...

Druk tweemaal op geel om de zender te wissen — : :

Indrukken om de menu's uit beeld te laten verdwijnen — EXIT

Afstemmen van TV-zenders

TV
dan
MENU
Indrukken om TV te kiezen
Indrukken om het hoofd setupmenu op te roepen

Het hoofd SETUP menu voor TV verschijnt…

dan
GO
Indrukken om *TV* te kiezen en de menu's op te roepen

Het TV SETUP menu verschijnt…

dan
▼
Indrukken tot *MANUAL TUNING* is gemarkeerd
dan
GO
Indrukken om het menu op te roepen

Het TV MANUAL TUNING menu verschijnt…

▶▶
or
◀◀
Indrukken om het afstemmen te starten

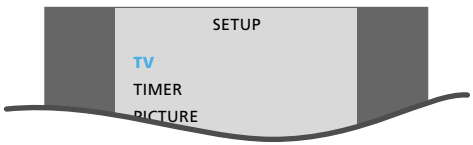
Ook kunt u de juiste frequentie met de cijfertoetsen intoetsen
(U kunt het afstemmen afbreken door op STOP te drukken)

Is een zender gevonden, druk dan op ▼ om naar andere items in het menu te gaan…

1
2
Toets het programmanummer in, b.v. 12

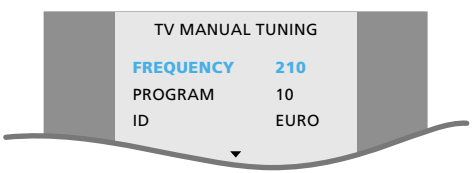
Druk nu op GO om de zender op te slaan…

Of ga verder met de instructies op de volgende pagina…

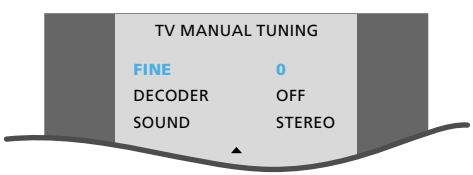


Hoofd setup menu voor TV

Speciaal setup menu voor TV



Menu voor handafstemming van TV-zenders



Het tweede menu voor handafstemming van TV zenders

Voordat u begint…
Op een multistandaard BeoCenter AV5 kunnen verschillende zendsystemen beschikbaar zijn; controleer daarom of het juiste zendsysteem wordt aangegeven voordat u gaat afstemmen, daar anders bepaalde zenders tijdens het afstemmen niet binnenkomen. U doet dat door het tweede menu voor handafstemming van TV-zenders op te roepen en vervolgens het juiste systeem te kiezen.

U kunt zenders met de hand afstemmen. Wijs deze een programmanummer en een naam toe en bepaal eventueel of een decoder ingeschakeld moet worden.

Verder kunt u een type geluid of een taal kiezen die u op deze zender wilt opslaan.

Inhoud TV *Manual Tuning* menu…
FREQUENCY
Geeft de TV-frequentie aan.

PROGRAM
Programmanummer – 79 programmanummers zijn beschikbaar.

ID (Naam)
Benoemen van zenders – schrijf' een naam door de afzonderlijke karakters voor elke positie op te roepen – 8 karakterposities zijn beschikbaar. Bij het oproepen van de eerste karakters kan een vooringestelde naam verschijnen. Wanneer geen vooringestelde naam beschikbaar is, ga dan door met het zelf schrijven' van de naam.

Inhoud van het tweede *TV MANUAL TUNING* menu…
FINE
Fijnafstemming – meestal stemt de TV af op het best denkbare beeld, maar door naburige zenders kan het beeld negatief worden beïnvloed. Het bereik van de fijnafstemming loopt van +8 tot -8.

DECODER
Een decoder wordt aangesloten voor de ontvangst van gecodeerde TV-zenders. Staat *DECODER* op één van de *ON* opties, dan wordt de decoder automatisch ingeschakeld wanneer een relevant programmanummer wordt gekozen.

De volgende opties zijn voor *DECODER* beschikbaar:
ON/AV… (decoder in) wanneer zowel audio- als videosignalen gedecodeerd moeten worden.
ON/V… (decoder in) wanneer alleen videosignalen gedecodeerd moeten worden.
OFF… (decoder uit) voor geen decoder.

Voor de meeste gecodeerde zenders kiest u *ON/AV* om zowel beeld als geluid te ontvangen. Is alleen het videosignaal gecodeerd, kies dan *ON/V.* Kiest u *ON/AV* wanneer alleen het videosignaal is gecodeerd, dan kan het geluid na decodering wegvallen.

Opmerking: Wanneer een extra decoder met de AV aansluiting is verbonden en *DECODER-2* is geregistreerd in het av aansluitingen menu (zie *Opstel-aanwijzingen* voor nadere informatie), kies *1/V* of *1/AV* voor decoder nummer 1, of *2/V, 2/AV* voor decoder nummer 2, dan wel *OFF* voor geen decoder.

SOUND (mono/stereo/taal)De volgende typen geluid kunnen beschikbaar zijn:

MONO…	FM/NICAM mono geluid
STEREO…	NICAM/A2 stereo geluid
MONO1…	Mono taal 1
MONO2…	Mono taal 2
MONO3…	Mono taal 3
STEREO2…	Stereo taal 2

Opmerking: *MONO3* en *STEREO2* zijn alleen beschikbaar wanneer een NICAM stereodecoder in uw BeoCenter AV5 is ingebouwd.

Hoewel u op deze wijze de voorkeurinstelling voor geluid/taal kunt opslaan, kunt u tijdens het kijken nog altijd omschakelen. Zie pagina 42 *Omschakelen geluid* voor nadere instructie.

Een zender benoemen…
Indrukken om naar *ID* te gaan ▼
of
Druk op de groene toets om het benoemen te starten ·

Indrukken om het eerste karakter van de naam op te roepen ▲
of ▼

Indrukken om naar de volgende karakterpositie te gaan ▶▶

Druk op ▲ of ▼ om het tweede karakter of een vooringestelde naam op te roepen – is geen naam beschikbaar, ga dan naar de volgende karakterpositie en de juiste karakters op te roepen…

Druk op Store om de zender op te slaan en desgewenst het afstemmen te vervolgen GO

Om fijn af te stemmen, een decoder in te schakelen of het geluid te kiezen…
Herhaaldelijk indrukken om het tweede manual tuning menu op te roepen ▼

Het tweede menu TV MANUAL TUNING verschijnt…

Gebruik ▲ of ▼ om naar andere items te gaan en druk op ◀◀ of ▶▶ om de opties voor een item op te roepen

Indrukken om p te slaan en naar het eerste tuning menu terug te keren GO

dan
Indrukken om de zender op te slaan GO

Ga verder met het afstemmen van zenders…

of
Indrukken om de menu's te laten verdwijnen EXIT

Afstemmen van satellietzenders

SAT
dan
MENU — Indrukken om Satelliet te kiezen, dan indrukken om het setup menu te kiezen

Het hoofd SETUP menu voor SAT verschijnt…

dan
GO — Indrukken om *SAT* te kiezen en het menu op te roepen
Het SAT SETUP menu verschijnt…

dan
▼
dan
GO — Indrukken om *MANUAL TUNING* op te laten lichten, dan indrukken om het menu op te roepen

Het SAT MANUAL TUNING menu verschijnt…

▶▶
of
◀◀ — Indrukken om het afstemmen te starten

Of toets de juiste frequentie in…

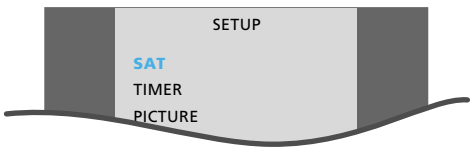
(U kunt het afstemmen afbreken door op STOP te drukken)

Is een zender gevonden…
Druk op ▼ of ▲ om van item naar item te gaan en gebruik ▶▶ of ◀◀ of de cijfertoetsen om informatie in te toetsen…

Om een zender te benoemen, gaat u naar *ID…*
·
dan — Druk op de groene toets om te benoemen

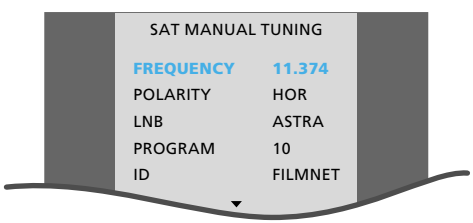
Gebruik ▼ of ▲ om karakters op te roepen of namen in te stellen en gebruik ▶▶ of ◀◀ om naar de volgende karakterpositie te gaan

Heeft u eenmaal de juiste informatie ingetoetst…
GO — Indrukken om de zender op te slaan
Druk herhaaldelijk op GO tot het *SAT SETUP* menu verschijnt

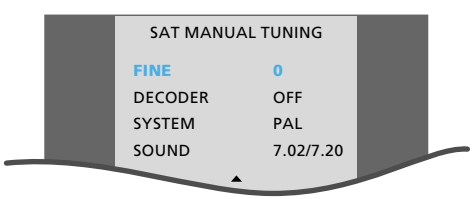


Hoofd setup menu voor Satelliet

Speciaal setup menu voor Satelliet



Menu voor handafstemming van Satellietzenders



Het tweede menu voor handafstemming van Satellietzenders

Let op…
Voordat u satellietzenders afstemt controleren of het juiste zendsysteem is gekozen. Roep het tweede menu voor handafstemming van satellietzenders op.

Wordt niet het juiste systeem aangegeven, corrigeer dat dan. U kunt uw satellietzenders zelf afstemmen.* Wijs een programmanummer toe, eventueel een naam en zonodig of een decoder moet worden ingeschakeld.

Verder kunt u het type geluid of een taal kiezen en de zender daarmee opslaan.

Opmerking: Wanneer uw ODU (buiteneenheid) is uitgerust met een externe positioner, dan zal ook het item *POSITION* in het menu voor handafstemming van satelliet beschikbaar zijn, in plaats van *LNB.* Om de positie van de ODU opzet te corrigeren, kiest u *POSITION* en u corrigeert met ▶▶ of ◀◀ .

*Opmerking: Om satellietzenders te kunnen ontvangen dient uw BeoCenter AV5 voor satellietontvangst te zijn uitgerust.

Inhoud *SAT MANUAL TUNING* menu…

FREQUENCY
Geeft de satelliet (SAT) frequentie aan.

POLARITY
Voor optimale beeldkwaliteit kan POLARITY worden ingesteld op:
HOR… voor horizontale polarisatie
VERT… voor verticale polarisatie
00 - 63… voor numerieke indicatie van de polarisatie (alleen relevant wanneer de polariteit in het speciale ODU setup menu op *Skew* staat*)

*Opmerking: Nadere informatie over het ODU (buiteneenheid) setup menu vindt u in de *Opstel-aanwijzingen van de ODU.*

LNB (Low Noise Block Converter)
De volgende opties zijn beschikbaar: *ASTRA, 1°WEST, HOT BIRD, UNI-LNB, TELECOM, SMATV, CUSTOM#* en *NONE.* De *LNB* opties die u kiest verschijnen in het menu voor handafstemming van satellietzenders.

PROGRAM
Programmanummer – 119 programmanummers zijn beschikbaar.

ID (naam)
Benoemen van zenders – schrijf' en naam door de afzonderlijke karakters voor elke positie op te roepen – 8 karakterposities zijn beschikbaar. Bij het oproepen van de eerste karakters kan een vooringestelde naam verschijnen. Wanneer geen vooringestelde naam beschikbaar is, ga dan door met het zelf schrijven' van de naam.

Let op…
De satellietmoduul van de BeoCenter AV5 is voorgeprogrammeerd met zenders van een aantal satellieten die momenteel uitzenden.

Inhoud van het tweede *SAT MANUAL TUNING* menu…

FINE
Fijnafstemming – kan nodig zijn om een betere ontvangst te krijgen. Het bereik van de fijnafstemming loopt van +7 tot -7.

DECODER
Geeft de decoder setup aan. Een decoder wordt aangesloten voor de ontvangst van gecodeerde satellietzenders. Staat *DECODER* op één van de *ON* opties, dan wordt de decoder automatisch ingeschakeld wanneer een relevante zender wordt gekozen.

De volgende opties zijn voor *DECODER* beschikbaar:
ON/AV… (decoder in) wanneer zowel audio- als videosignalen gedecodeerd moeten worden.
ON/V… (decoder in) wanneer alleen videosignalen gedecodeerd moeten worden.
Off… (decoder uit) voor geen decoder.

Voor de meeste gecodeerde zenders kiest u *ON/AV* om zowel beeld als geluid te ontvangen. Is alleen het videosignaal gecodeerd, kies dan *ON/V.* Kiest u *ON/AV* wanneer alleen het videosignaal is gecodeerd, dan kan het geluid na decodering wegvallen.

Opmerking: Wanneer een extra decoder met de AV aansluiting is verbonden en *DECODER-2* is geregistreerd in het av aansluitingen menu (zie *Opstel-aanwijzingen* voor nadere informatie), kies *1/V* of *1/AV* voor decoder nummer 1, of *2/V, 2/AV* voor decoder nummer 2, dan wel *OFF* voor geen decoder. Decoder nummer 2 is alleen beschikbaar wanneer het PAL zendsysteem in gebruik is.

SYSTEEM
Geeft het satelliet zendsysteem aan. U kunt schakelen tussen de volgende systemen: *PAL, MAC, BB* (BaseBand), *PAL OBW* (Optional Bandwidth), *MAC OBW,* of *BB OBW.* Wanneer u *SYSTEM* op een van de *MAC* of *BB* opties heeft ingesteld, kunt u geen opties instellen voor *SOUND,* tenzij U *ON/V* heeft gekozen voor *DECODER* in het tweede satelliet afstemmenu.

SOUND (mono/stereo/taal)
Er kunnen op een bepaalde satellietzender verschillende typen geluid beschikbaar zijn, b.v. zowel stereo als mono, of verschillende talen. Ook kan het mogelijk zijn dat u een geluidsmenu (sound tuning menu) op moet roepen om de juiste geluidsfrequentie af te stemmen.*

Schakel tussen de opties die op de afgestemde satellietzender uitgezonden worden en stop zodra u het geluid hoort en/of aangegeven ziet dat u wilt opslaan.

Opmerking: Ook al is een bepald voorkeur type geluid/taal opgeslagen, dan kunt u nog altijd omschakelen tussen de verschillende typen tijdens het kijken of luisteren naar een programma. Zie pagina 44 *"Omschakelen geluid"* voor nadere informatie.

*Opmerking: Roep het *SAT SOUND TUNING* menu op door op de groene toets op de Beo4 te drukken zodra *SOUND* gemarkeerd is. Zie de volgende pagina voor nadere informatie over het menu voor handafstemming.

Inhoud *SAT SOUND TUNING* menu...

SOUND
Stereo en mono zijn beschikbaar. Gebruik ▲ of ▼ om een van beide opties op te roepen.

(FREQUENCY)
Geldt alleen wanneer mono is gekozen. Stem de mono frequentie af.

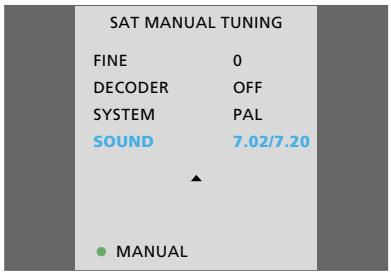
(LEFT FREQ – RIGHT FREQ)
Geeft de linker en rechter frequenties aan. Deze items zijn alleen beschikbaar wanneer u de *STEREO* optie heeft gekozen. Is eenmaal een frequentie voor *LEFT* gekozen, dan wordt *RIGHT* automatisch aangepast. Gebruik ▲ of ▼ om een optie op te roepen, of toets de juiste waarde met de cijfertoetsen in.

BANDWIDTH
De volgende opties zijn beschikbaar: *130 kHz, 280 kHz* en *450 kHz.* Gebruik ▲ of ▼ om opties op te roepen. Wanneer *SOUND* op *STEREO* is gezet, wordt de bandbreedte automatisch op *130 kHz* gezet en kan dit item niet worden opgeroepen.

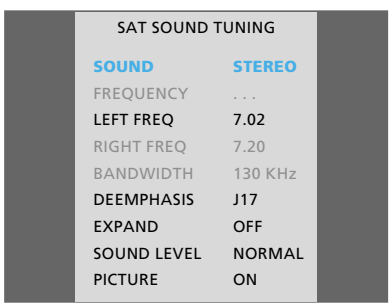
EXPAND
Om de best mogelijke weergave te bereiken kan het nodig zijn het geluidssignaal te expanderen. Dat is vooral het geval bij stereosignalen. Deze functie compenseert voor de bewerking van laag en hoog aan zenderzijde. Om de functie te activeren zet u *EXPAND* op *ON.* Uitschakelen door *OFF* te kiezen.

SOUND LEVEL
Kies een geluidsniveau voor een bepaalde zender. Daar zenders vaak onderling in niveau verschillen, kunt u desgewenst het niveau van een bepaalde zender terugnemen. De opties *NORMAL* en *LOW* zijn beschikbaar.

PICTURE
Geeft aan of het om een Satelliet Radio of TV zender gaat.
ON... geeft aan dat het beeld ingeschakeld wordt – voor satelliet TV-zenders.
OFF... geeft aan dat het beeld niet ingeschakeld wordt, alleen geluid is beschikbaar – voor satelliet radiozenders.



Het tweede menu voor handafstemming van Satellietzenders – met de optie het SAT SOUND TUNING menu op te roepen.



Het menu voor afstemmen van de geluidsfrequentie bij Satellietzenders.

Afstemmen van Radiozenders

Radiozenders kunt u zelf afstemmen. Wijs daarna een programmanummer toe, plus een naam en bepaal welk type geluid u voor deze zender wilt kiezen.

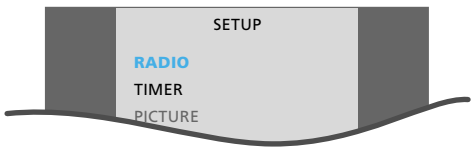
Inhoud *RADIO MANUAL TUNING* menu...
FREQUENCY
Frequentie van radiozenders.

PROGRAM
Programmanummer – 59 Radio programmanummers zijn beschikbaar.

ID (naam)
Benoemen van zenders – 8 karakterposities zijn beschikbaar. Wordt een zendernaam uitgezonden via RDS, dan verschijnt deze automatisch. Deze naam wordt automatisch aangepast wanneer een andere naam wordt uitgezonden. Wordt via RDS geen naam uitgezonden, dan verschijnt de radiofrequentie in het menu.

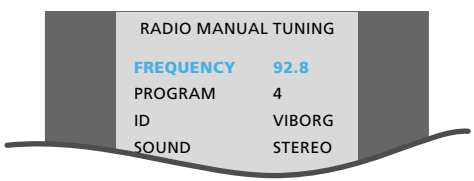
Benoemt u een zender die al via RDS is benoemd, dan ontvangt u voor die zender geen RDS-informatie. Sla de zender opnieuw op wanneer u de RDS-functie wilt gebruiken. Om een zender te benoemen volgt u de procedure rechts op deze pagina.

FINE
Fijnafstemming – kan nodig zijn voor een optimale ontvangst. Het bereik van de fijnafstemming is +4 tot -4.



Het hoofd setup menu voor radio

Speciaal setup menu voor radio



Menu voor handafstemming van radiozenders

SOUND
Stereo en mono kunnen beschikbaar zijn voor een bepaalde zender. Kies de gewenste functie en sla deze voor die zender op.

Indrukken om Radio te kiezen — RADIO

dan

Indrukken om het setup menu op te roepen — MENU

Het hoofd SETUP menu voor radio verschijnt...

dan

Indrukken om *RADIO* te kiezen en het menu op te roepen — GO

Het RADIO SETUP menu verschijnt...

dan

Indrukken tot *MANUAL TUNING* gemarkeerd is — ▼

dan

Indrukken om het menu op te roepen — GO

Het RADIO MANUAL TUNING menu verschijnt...

Indrukken om het afstemmen te starten — ▶▶ of ◀◀

Of toets de juiste frequentie in
(U kunt het afstemmen afbreken door op STOP te drukken)

Is een zender gevonden, druk dan op ▼ of ▲ om naar andere items in het menu te gaan...

dan

Toets een programmanummer in, b.v. 12 — 1 2

Druk op GO om de zender op te slaan, of ga verder, b.v. met fijnafstemming of een type geluid te kiezen...

Een zender benoemen...
Ga naar *ID* en druk op de groene toets, gebruik vervolgens ▲ of ▼ om een karakter op te roepen en ▶▶ en ◀◀ om van positie naar positie te gaan. Druk op GO om de gekozen naam op te slaan.

Indrukken om de menu's te laten verdwijnen — EXIT

Afstemming van zenders herzien

TV — Kies de bron waarvan u de afstemming wilt herzien, b.v. TV

dan

MENU — Indrukken om het hoofdmenu SETUP voor TV op te roepen

Het hoofd SETUP menu voor TV verschijnt…

dan

GO — Indrukken om *TV* te kiezen en het menu op te roepen

Het TV SETUP menu verschijnt…

dan

▼ — Indrukken tot *UPDATE TUNING* gemarkeerd is

dan

GO — Indrukken om het menu op te roepen

Het UPDATE TUNING menu verschijnt…

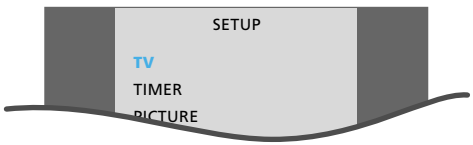
▶▶ — Indrukken om het afstemmen te starten

(Druk op STOP om het herzien af te breken)

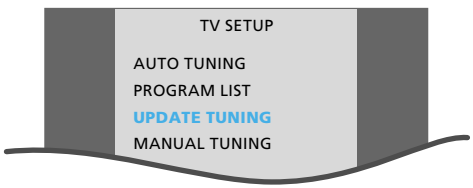
Is het herzien voltooid dan verschijnt automatisch het programma-overzicht in beeld

---

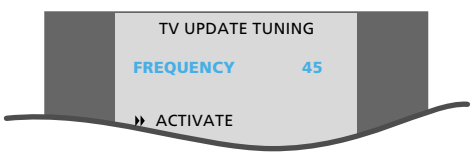
EXIT — Indrukken om de menu's uit beeld te laten verdwijnen



Hoofd SETUP menu voor TV



Speciaal setupmenu voor TV



Menu voor het herzien van de afstemming van de TV-zenders

Daar er van tijd tot tijd nieuwe TV, radio en satellietzenders bijkomen, kan het nodig zijn de afstemming van de zenders te herzien.

De 'update' afstemfunctie stemt deze nieuwe zenders af, terwijl de overige zenders blijven zoals ze zijn.*

Is het herzien van de afstemming voltooid, dan verschijnt automatisch het programma-overzicht met de afgestemde zenders en kunt u deze benoemen, aanpassen of verplaatsen.

Zie pagina 14 voor informatie omtrent het gebruik van het programma-overzichten…

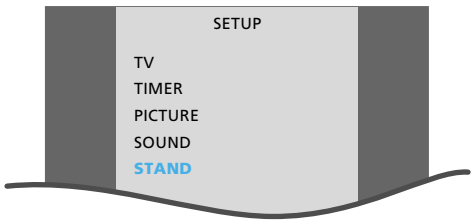
*Opmerking: Zolang als het aantal zenders het aantal beschikbare posities niet overschrijdt, worden de nieuwe zenders opgeslagen op het eerstvolgende vrij beschikbare programma-nummer.

Voorinstellen onderstelposities

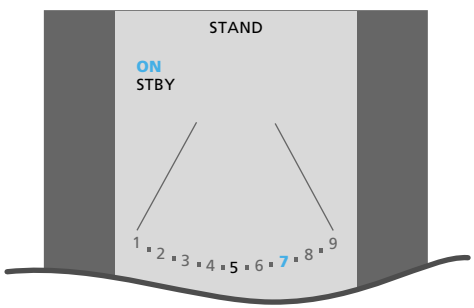
U kunt voor de BeoCenter AV5 twee posities voorinstellen waar u via het menu voor de posities naar toe kunt draaien.

U kunt de BeoCenter AV5 zo instellen dat het toestel automatisch naar uw favoriete positie draait zodra u het inschakelt, èn automatisch draait naar een bepaalde standby positie bij uitschakelen.

Direct draaien van de BeoCenter AV5...
Ook kunt u uw BeoCenter AV5 direct draaien via de Beo4 afstandsbediening, zònder het menu *STAND* op te roepen. Druk op LIST tot *STAND* wordt aangegeven in de display van de Beo4 en gebruik de toetsen ▶▶ of ◀◀ om de BeoCenter AV5 te draaien, of toets een cijfer van 1 tot 9 in om naar een bepaalde positie te gaan. Daarbij is 1 de uiterst linkse en 9 de uiterst rechtse positie.



Hoofd SETUP menu voor TV



Menu voor het voorinstellen van de onderstelposities – twee posities zijn beschikbaar: één voor ingeschakeld apparaat (ON) en één voor het apparaat in standby (STBY). De opgeslagen posities worden in het menu aangegeven.

Indrukken om TV te kiezen — TV

dan

Indrukken om het hoofd SETUP menu op te roepen — MENU

Het hoofdmenu SETUP voor TV verschijnt...

dan

Herhaaldelijk indrukken om *STAND* te kiezen — ▼

dan

Indrukken om het menu voor onderstelposities op te roepen — GO

Het STAND menu verschijnt, ON is al gemarkeerd...

Om een positie voor de BeoCenter AV5 in te stellen waar het toestel naar toe draait bij het inschakelen...
Indrukken om de BeoCenter AV5 te draaien naar de gewenste positie — ◀◀ of ▶▶

Ook kunt u,
De cijfertoetsen 1-9 gebruiken om een vooringestelde positie te kiezen — 1 tot 9

Wanneer u ook voor standby een positie wilt voorinstellen...
Druk op *STBY* in het menu STAND — ▼

dan

Druk op ▶▶ of ◀◀ om naar de gewenste positie te draaien, of kies een vooringestelde positie met de cijfertoetsen 1-9

dan

Indrukken om de onderstelposities op te slaan — GO

Indrukken om de menu's uit beeld te laten verdwijnen — EXIT

Gelijkzetten van de klok

TV — Indrukken om TV te kiezen

dan

Synchroniseren met de teletekstijd...

Kies een Nederlandse TV-zender door het programmanummer in te toetsen, b.v. 12

1

2

dan

MENU — Indrukken om het hoofd SETUP menu op te roepen

Het hoofd SETUP menu voor TV verschijnt…

dan

▼ — Herhaaldelijk indrukken om *CLOCK* te kiezen

dan

GO — Indrukken om het menu te kiezen

Het CLOCK menu verschijnt, TIME is al gemarkeerd…

▼ — Herhaaldelijk indrukken om *TEXT TIME* te kiezen…

▶▶ — Indrukken om de naam of het programmanummer van de huidige TV-zender op te roepen

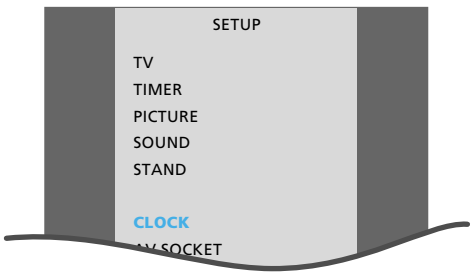
of

◀◀

Overtuig u er van dat de juiste datum wordt aangegeven – zo niet, gebruik dan ▲ of ▼ om naar de relevante items in het menu te gaan en stel met ▶▶ of ◀◀ de datum in

dan

GO — Indrukken om de tijd te synchroniseren en de klok op te slaan



Hoofd SETUP menu voor TV

Menu voor het gelijkzetten van de klok – het item TEXT TIME staat voor het synchroniseren van de tijd met teletekst. Het item DISPLAY geeft aan of de klok wel of niet wordt aangegeven in de display van de BeoCenter AV5

Om de BeoCenter AV5 de juiste tijd te laten aangeven en een timer-instelling correct te laten uitvoeren, dient de ingebouwde klok op de juiste tijd en datum gezet te worden.

U kunt de klok synchroniseren met de teletekstijd van de zender waarop u bent afgestemd, dan wel de klok zelf gelijkzetten.

Wanneer u kiest voor synchroniseren met teletekst, controleer dan of het een Nederlandse zender betreft, zodat de klok op de juiste tijd komt te staan.*

In het menu voor het gelijkzetten van de klok kunt u de BeoCenter AV5 tevens instellen op het aangeven van de tijd terwijl het apparaat is ingeschakeld, alleen onderbroken door het besturen van bepaalde functies.

*Opmerking: Wanneer u heeft gesynchroniseerd met teletekst wordt de klok in de BeoCenter AV5 automatisch gelijkgezet en op zomer- en wintertijd gezet.

De klok in de display oproepen...
Om de klok in de display van de BeoCenter AV5 op te roepen, drukt u op LIST op de Beo4 tot CLOCK wordt aangegeven in de display van de Beo4. Druk dan op GO om de klok te laten verschijnen.

De klok blijft in de display staan tot u een andere functie kiest, door bijvoorbeeld op TV te drukken. Wilt u de klok weer uit de display laten verdwijnen, druk dan op LIST om CLOCK op te roepen en druk op GO.

Zelf de klok instellen

Toets de juiste tijd in met de cijfertoetsen — 0 tot 9

Controleer of de gegevens in het menu juist zijn, zo net, dan…

Indrukken om in het menu van item naar item te gaan — ▼ of ▲

Indrukken om de juiste data in te vullen — dan ▶▶ of ◀◀

Indrukken om de klok op te slaan — dan GO

Indrukken om de menu's te laten verdwijnen — EXIT

28 Dagelijks gebruikte functies
Naar een programma kijken
29 Teletekst
Oproepen van teletekst pagina's
Voorinstellen meest gebruikte teletekstpagina's
Gebruik basisfuncties teletekst
Teletekst ondertitels
Automatisch laten verschijnen van teletekst ondertitels
Verversingsfunctie
Gebruik Fastext of 'FLOF' systeem
Video-opnamen programmeren via teletekst

Kijken naar een programma

De volgende functies zullen dagelijks gebruikt worden:

- Inschakelen op bepaalde TV-programma's
- Inschakelen op bepaalde satelliet-programma's*
- Aanwijzingen omschakelen voor TV of satelliet in de BeoCenter AV5 display
- Draaien van de BeoCenter AV5 voor het corrigeren van de kijkhoek
- Volume regelen
- Het systeem uitschakelen

Al deze handelingen doet u via de Beo4 afstandsbediening.

U kunt er voor kiezen in plaats van het programmanummer de naam van de zender in de display van de BeoCenter AV5 te zien, wat alleen wordt onderbroken door de bediening die u uitvoert.

*Opmerking: Satelliet is alleen beschikbaar wanneer de BeoCenter AV5 is uitgerust voor satellietontvangst.

U kunt uw BeoCenter AV5 draaien met de Beo4, door een vooringestelde positie in te toetsen – er zijn 9 posities beschikbaar, druk op 1 voor de uiterst linkse positie en op 9 voor de uiterst rechtse positie.

Tenslotte kunt u het volume regelen en de BeoCenter AV5 op standby schakelen.

Opmerking: Wilt u alleen maar naar een videobron luisteren, TV, satelliet, of V.Tape, zonder beeld dus, druk dan op AV voordat u op TV, SAT of V TAPE drukt.

TV — Indrukken om de TV in te schakelen op het laatst bekeken programma

SAT — Indrukken om de TV in te schakelen op het laatst bekeken satelliet-programma

▲ of ▼ — Indrukken om door de programma-nummers te schakelen

0 tot 9 — Indrukken om een specifiek programmanummer te kiezen, druk op 0 om naar het laatst bekeken programma te gaan

---

De display van een zender omschakelen…

TV of SAT — Indrukken om de naam van de gekozen zender op te roepen

Nogmaals op TV of SAT drukken om het programmanummer op te roepen

---

LIST — Druk op LIST tot STAND wordt aangegeven

dan

▶▶ of ◀◀ — Indrukken om de BeoCenter AV5 te draaien

Ook kunt u,

1 tot 9 — Gebruik de cijfertoetsen om een voorgeprogrammeerde positie te kiezen

---

^ of v — Indrukken om het volume te regelen

Druk in het midden van de volume-toets om het geluid uit te schakelen, nogmaals indrukken om weer in te schakelen

---

● — Indrukken om in standby te gaan

Oproepen van teletekstpagina's

Wanneer de zender waarop u bent afgestemd teletekst uitzendt, kunt u op TEXT drukken om teletekst op te roepen.*

De BeoCenter AV5 biedt een verbeterde versie van teletekst, wat wil zeggen dat de tijd die nodig is om teletekstpagina's op te roepen is gereduceerd.

De eerste pagina die verschijnt is een vooringestelde *voorkeurpagina,* met de aanwijzing MEM1 links boven in de hoek van het beeld. Deze pagina is in de BeoCenter AV5 vooringesteld en verschijnt altijd wanneer u *voor het eerst* naar teletekst overschakelt.

*Opmerking: Krijgt u een blanke pagina wanneer u op TEXT drukt, dan wordt momenteel geen teletekst uitgezonden. Druk op EXIT of op een brontoets, b.v. TV, om teletekst te verlaten.

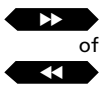
Per zender die teletekst uitzendt, kunnen de vier meestgebruikte teletekstpagina's, MEM1, 2, 3, 4 worden vastgelegd. Op de fabriek zijn de pagina's 100, 200, 300, 400 op deze posities geprogrammeerd. U kunt deze echter vervangen door de pagina's die u het meest gebruikt, zie de volgende pagina voor nadere instructie.

De indexpagina – pagina 100, voorgeprogrammeerd als pagina MEM1 – biedt u een inhoudsopgave van de teletekstpagina's om u te helpen de gewenste pagina te vinden. Daarnaast is meestal ook nog een alfabetische inhoudsopgave beschikbaar.

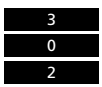
Zie de volgende pagina's voor nadere informatie omtrent de functies van teletekst…

Indrukken om naar teletekst om te schakelen

Indrukken om door de vier voorgeprogrammeerde teletekstpagina's te schakelen



Gebruik de cijfertoetsen om een specifieke pagina te kiezen, bijvoorbeeld 302



Of,
Druk op 'step' om naar de volgende pagina te gaan

of

Druk op 'step' om naar de voorafgaande pagina te gaan

Indrukken om teletekst te verlaten

of, druk op TV om weer naar TV te kijken

Let op: De teletekst faciliteiten variëren van land tot land en ook van de ene aanbieder tot de andere. Voor details omtrent de faciliteiten kunt u de speciale pagina's van de aanbieder raadplegen, of u schriftelijk tot de zendgemachtigde wenden.

Voorinstellen meestgebruikte teletekstpagina's

TEXT — Indrukken om teletekst op te roepen

Zoek de pagina die u wilt opslaan als een voorkeurpagina…

LIST — Druk op LIST tot STORE wordt aangegeven

dan

GO — Indrukken om de huidige pagina als voorkeurpagina op te slaan,

1 — bijvoorbeeld op nummer 1

dan

GO

EXIT — Indrukken om teletekst te verlaten

Vier speciale voorkeurpagina's zijn per zender die teletekst uitzendt beschikbaar. Deze pagina's zijn direct en snel toegankelijk.

De teletekstpagina's 100, 200, 300 en 400 zijn op de fabriek als voorkeur-pagina's ingesteld en worden in-beeld aangegeven als MEM1 – MEM4. U kunt deze natuurlijk veranderen en uw eigen voorkeurpagina's die u direct en snel wilt lezen instellen.

Door uw eigen voorkeurpagina's in te stellen, kunt u het teletekst informatie-systeem veel gemakkelijker gebruiken.

Teletekst voorkeurpagina's en BeoLink*…
Wanneer TV-toestellen op uw BeoCenter AV5 zijn aangesloten via het BeoLink systeem en u schakelt naar teletekst, dan verschijnen de voorkeurpagina's alleen op het toestel waarop deze *daadwerkelijk* zijn ingesteld.

De teletekst voorkeurpagina's die u heeft ingesteld op b.v. de TV in de centrale kamer, worden niet overgebracht naar de andere TV's die via BeoLink zijn verbonden. U stelt zonodig op elk toestel afzonderlijk de voorkeurpagina's in.

*Opmerking: Raadpleeg uw Bang&Olufsen dealer voor nadere informatie omtrent het BeoLink systeem, waarmee u beeld en geluid door het gehele huis kunt distribueren.

Gebruik basisfuncties teletekst

Heeft u eenmaal de gewenste teletekstpagina gevonden, dan staan u verschillende functies ter beschikking om het lezen gemakkelijker te maken.

Om elk van deze hier beschreven functies te gebruiken, volgt u de aanwijzingen rechts op deze pagina op…

STOP/SUBPAGINA'S
U kunt deze functie gebruiken bij het oproepen van een pagina die is onderverdeeld in subpagina's. Een teletekstpagina kan een groot aantal subpagina's hebben. De subpagina's worden aangegeven met een 4-cijferige code.

Om een subpagina die anders automatisch zou 'rouleren' vast te houden, drukt u op STOP. U schakelt door de subpagina's met ▲ of ▼, of u toetst het nummer van de subpagina in. De pagina die u heeft vastgezet zal pas weer gaan rouleren wanneer u nogmaals op STOP drukt, op ▶▶ drukt om een voorkeurpagina te kiezen, dan wel op TEXT drukt om de subpagina functie te verlaten.

LARGE
U kunt de tekst vergroten zodat het gemakkelijker wordt om deze op afstand te lezen. Door herhaaldelijk op GO te drukken kunt u de tekst in beeld vergroten: eerst de bovenste helft van de pagina, dan de onderste helft. U keert terug naar de normale grootte door op GO te drukken terwijl LARGE nog in de display van de Beo4 staat.

MIX
U kunt de teletekstpagina over het normale TV-beeld heen leggen (superimpose) om beide tegelijk te zien. Wilt u weer uitsluitend de teletekstpagina zien, druk dan op GO terwijl MIX in de display van de Beo4 staat.

REVEAL*
Wanneer een teletekstpagina verborgen tekst bevat, het antwoord op een raadsel bijvoorbeeld, kunt u deze verborgen tekst oproepen. Wilt u deze tekst later weer verbergen, druk dan op GO terwijl REVEAL* nog in de display van de Beo4 staat.

*Opmerking: Om REVEAL in de display van de Beo4 te kunnen oproepen, dient deze functie aan het overzicht van de Beo4 te worden toegevoegd. Zie daarvoor de handleiding van de Beo4 en de paragraaf *Aanpassen van uw Beo4* voor nadere informatie.

Vasthouden van een subpagina…
Roep de pagina op waarvan u een subpagina wilt zien…

Indrukken om de subpagina vast te houden — dan STOP

Indrukken om door de subpagina's te schakelen — dan ▲ of ▼

Ook kunt u,
Met vier cijfers de gewenste subpagina intoetsen, bijvoorbeeld subpagina 0005 — 0 0 0 5

Indrukken om het rouleren van de pagina's weer vrij te geven — STOP

Druk op LIST tot LARGE wordt aangegeven — LIST

Indrukken om de tekst te vergroten — dan GO

Druk op GO om het andere deel van de tekst te vergroten; druk nogmaals op GO om naar normale tekst terug te keren

---

Druk op LIST tot MIX wordt aangegeven — LIST

Indrukken om de tekst over het TV-beeld heen te leggen — dan GO

Druk op GO om weer alleen teletekst te zien

Indrukken tot REVEAL* wordt aangegeven — LIST

Indrukken om verborgen tekst op te roepen — dan GO

Indrukken om de tekst weer te verbergen

Teletekst ondertitels

Sommige teletekst aanbieders leveren ondertitels voor hun TV- of satelliet-programma's. Dergelijke ondertitels worden op een specifieke teletekst-pagina uitgezonden.*

Wanneer u ondertitels wilt op een bepaald programma, zoekt u de teletekst ondertitelpagina, waarop deze aan het TV-beeld worden toegevoegd.

U kunt de ondertitels vergroten om ze gemakkelijker te kunnen lezen.

*Opmerking: Om de ondertitelpagina te vinden gebruikt u de inhoudsopgave op pagina 100. Daar vindt u meestal een directe aanwijzing of een verwijzing naar een alfabetische inhoudsopgave, waarin alle beschikbare pagina's met hun nummers worden opgesomd.

6
dan
TEXT

Kies het programmanummer waarop u ondertitels wilt hebben, bijvoorbeeld 6, en schakel naar teletekst

Zoek de ondertitelpagina…

3
3
3

Gebruik de cijfertoetsen om de ondertitelpagina op te roepen, bijvoorbeeld 333

De ondertitels verschijnen in beeld

LIST

Druk op LIST tot LARGE wordt aangegeven

dan
GO

Indrukken om de ondertitels te vergroten

Automatisch laten verschijnen van teletekst ondertitels...

U kunt de TV automatisch ondertitels laten invoegen telkens wanneer u een bepaald programmanummer kiest.

De procedure bestaat uit het oproepen van het programmanummer waarvoor u ondertitels wilt en dan teletekst. Nu zoekt u de pagina waarop deze ondertitels zijn te vinden en die slaat u op voorkeurpagina 4 (MEM4) op.

*Opmerking: Wanneer u niet langer de teletekst ondertiteling automatisch op een bepaald programmanummer wilt laten verschijnen, sla dan eenvoudig een andere pagina op voorkeurpagina 4 op. Zie pagina 30 voor nadere informatie over het *voorinstellen teletekstpagina's.*

Om ondertitels op te roepen op een bepaald programmanummer…

6

Staat het toestel nog niet aan, schakel het dan in, bijvoorbeeld op programmanummer 6

dan
TEXT

Indrukken om teletekst op te roepen

dan

3
3
3

Roep de ondertitelpagina op met de cijfertoetsen, bijvoorbeeld 333

LIST

Druk op LIST tot STORE wordt aangegeven

dan
GO

dan
4

Kies teletekst voorkeurpagina 4

dan
GO

Indrukken om de ondertitels op voorkeurpagina 4 vast te leggen

Verversingsfunctie

U kunt vragen een aanwijzing te krijgen zodra een bepaalde teletekst-pagina beschikbaar of ververst is.

U doet dat door teletekst te kiezen en met drie cijfers het nummer van de gewenste pagina in te toetsen. Vervolgens kiest u de update functie op de Beo4 en u keert terug naar TV-kijken.

De aanwijzing FOUND verschijnt in beeld zodra de gezochte pagina is gevonden. Is de pagina gewijzigd, dan verschijnt UPDATE in beeld.*

Wilt u de teletekstpagina direct zien, dan drukt u op GO.

*Opmerking: Vergeet tijdens het TV-kijken, terwijl u wacht op een aanwijzing, niet dat de BeoCenter AV5 nog altijd in de teletekstfunctie staat. Dat betekent dat wanneer u een nummer intoetst, dit zal worden verwerkt als een teletekstpagina nummer – de TV zal dan naar dat nummer gaan zoeken en de verversingsfunctie vervalt.

Roep teletekst op

TEXT

dan

Gebruik de cijfertoetsen om het nummer van de gewenste pagina in te toetsen…

0

tot

9

dan

Druk op LIST tot UPDATE wordt aangegeven

LIST

dan

Indrukken om de verversingsfunctie te activeren

GO

U ziet nu weer het TV-beeld

Zodra de pagina is gevonden, verschijnt de aanwijzing *FOUND* in beeld

Wanneer de pagina is ververst verschijnt de aanwijzing *UPDATE* in beeld…

dan

Indrukken om de ververste pagina te zien

GO

Indrukken om teletekst te verlaten

EXIT

Gebruik Fastext of ‘FLOF’ systeem

TEXT — Indrukken om teletekst op te roepen

Zoek een Fastext pagina…

Een kleine balk bestaande uit de kleuren rood, groen, geel en blauw geeft aan dat een pagina een Fastext pagina is

dan — Druk op een van de vier kleuren om het Fastext systeem te activeren

of

of

of

Er verschijnt een extra regel met de titels van de pagina’s, elk in een andere kleur

dan — Druk op de gekleurde toets die overeenkomt met het onderwerp dat u wilt zien

of

of

of

TEXT — Indrukken om Fastext te verlaten

EXIT — Indrukken om teletekst te verlaten

Een teletekstpagina met de indicatie dat het om een Fastext pagina gaat – een kleine gekleurde balk verschijnt rechtsboven in beeld.

De titels van de vier gekoppelde pagina’s verschijnen boven in beeld – elk in een andere kleur.

De Fastext functie (ook wel FLOF genoemd = Full Level One Feature) wordt door sommige aanbieders gebruikt. Hiermee kan de gebruiker direct naar één van de vier aan de momenteel gekozen pagina gekoppelde pagina’s gaan.

Het Fastext systeem helpt u door de talloze beschikbare teletekstpagina’s een logische weg te vinden.

Wanneer u het Fastext systeem opent ziet u een gekleurde balk rechtsboven in beeld. De gekleurde balk verschijnt alleen wanneer de teletekst aanbieder de Fastext functie daadwerkelijk gebruikt.

Gebruik de toetsen van de Beo4 om de gewenste pagina op te roepen: rood, groen, geel of blauw.

Video-opnamen programmeren via teletekst

Wanneer u een BeoCord V 8000 videorecorder op uw BeoCenter AV5 aansluit, kunt u timer-opnamen direct programmeren via de teletekst programma-overzichten van TV of satellietzenders.

U kunt meerdere timer-opnamen tegelijkertijd programmeren. Hoewel de verschillende procedures kunnen afwijken, afhankelijk van het feit of de PDC/VPS* functie al dan niet is ingeschakeld en van de vraag of de programma's die u wilt opnemen worden uitgezonden met PDC/VPS* signalen.

Nadere informatie omtrent timer opnamen vindt u in de handleiding van de videorecorder…

*Opmerking: Nadere informatie over de PDC/VPS functie in relatie tot timer-opnamen via teletekst vindt u op de volgende pagina.

Een teletekst TV programma-overzicht en de timer opnamefunctie is geactiveerd

U heeft een programma voor opname gekozen en het timer opnamemenu is beschikbaar om de opname te controleren en te bevestigen.

Indrukken om teletekst op te roepen — TEXT

Roep de teletekstpagina op met het TV of SAT programma-overzicht…

dan

Indrukken om de timer opname-functie te activeren — RECORD

De starttijd van het eerste programma is gemarkeerd

dan

Indrukken om de cursor te verplaatsen en de begintijd van het programma dat u wilt opnemen te markeren — ▼ of ▲

Ook kunt u op ▶▶ of ◀◀ drukken om de cursor te verplaatsen

dan

Om de starttijd te accepteren — GO

Controleer de stoptijd…

dan

Om de stoptijd te accepteren — GO

Het timer opnamemenu verschijnt nu over de pagina heen:

22:00 – 23:00 30.JAN P10 BBC OK ?

Zijn deze gegevens niet correct, gebruik dan ▶▶ of ◀◀ om de cursor te verplaatsen en de cijfertoetsen of ▲ of ▼ om de juiste gegevens in te voeren…

(Druk op STOP om de functie te laten vervallen zonder enige informatie op te slaan)

dan

Indrukken om de timer-opname op te slaan — GO

De relevante start- en stoptijden van uw opname(n) en de indicatie RECORD worden boven de pagina aangegeven

Ga verder met het instellen van timer-opnamen…
of
Indrukken om teletekst te verlaten — EXIT

PDC/VPS functie en timer-opnamen...
De PDC/VPS functie van uw videorecorder maakt het mogelijk gebruik te maken van de PDC (Program Delivery Control) en de VPS (Video Program System) signalen die door een aantal zenders met het gewone signaal worden meegestuurd. Deze functie kan in het optionmenu van de videorecorder op *On (aan)* of op *Off (uit)* worden ingesteld.

De PDC/VPS functie zorgt er voor dat een programma dat vergezeld gaat van PDC/VPS signalen in zijn geheel wordt opgenomen – ook wanneer het te laat begint of uitloopt.

Wanneer de PDC/VPS functie op *On* staat en de PDC/VPS signalen of tijden worden vermeld door de zendgemachtigde, dan dient u de *exacte* start- en stoptijden van het programma dat u wilt opnemen in te stellen voor de timer-opname. Wilt u twee opeenvolgende programma's opnemen, dan dient u t*wee afzonderlijke timer-instellingen* te maken.

Staat de PDC/VPS functie op *Off,* dan start en stopt de opname als geprogrammeerd, ook wanneer het programma te laat begint of uitloopt. In dat geval kunt u twee opeenvolgende programma's opnemen door de starttijd van het eerste en de stoptijd van het tweede programma in te stellen.

38 CD audio
Dagelijks gebruik
39 Willekeurig afspelen
39 Herhalen

Dagelijks gebruikte functies

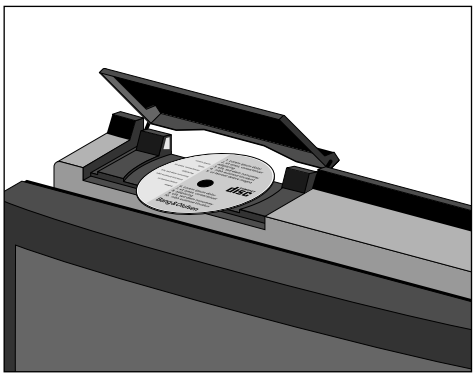
Om CD's af te spelen legt u deze in en u start de weergave. In de display van de BeoCenter AV5 kunt u zien hoeveel nummers er op de CD staan.

Nu kunt u door de nummers schakelen, een bepaald nummer afspelen, dan wel voor- of achteruit zoeken op de CD. Ook kunt u de verstreken tijd van het huidige nummer oproepen in de display.

Om voor een optimale geluidsweergave te zorgen draait u met de Beo4 de BeoCenter AV5 naar u toe.

U kunt een CD ook pauzeren of op standby drukken op de Beo4 om de CD-speler geheel uit te schakelen.

Opmerking: Wanneer u het CD-vak open laat sluit dit na vijf minuten automatisch.



Door op LOAD te drukken op de BeoCenter AV5 bedieningspaneel gaat het CD-vak open; nogmaals indrukken om het vak te sluiten. Wanneer u op CD drukt om de weergave te starten en het vak is leeg, opent dit automatisch en de display van de BeoCenter AV5 vraagt u een CD in te leggen. Leg een CD altijd in met de tekstzijde naar boven.

Druk op LOAD op de BeoCenter AV5 bedieningspaneel om het CD-vak te openen en uw CD in te leggen…

CD — Indrukken om een CD af te spelen

▲ — Indrukken om naar het volgende nummer te gaan

of

▼ — Indrukken om het huidige nummer nogmaals af te spelen, tweemaal indrukken om naar het voorafgaande nummer te gaan

of

0 tot 9 — Ook kunt u met de cijfertoetsen het gewenste nummer intoetsen

▶▶ — Om vooruit te zoeken op een CD

of

◀◀ — Om achteruit te zoeken op een CD

Terwijl een nummer wordt afgespeeld…

LIST — Druk op LIST tot COUNTER verschijnt…

dan

GO — Indrukken om de verstreken tijd in de display op te roepen

---

LIST — Druk op LIST tot STAND verschijnt

dan

▶▶ — Om de BeoCenter AV5 te draaien

of

◀◀

1 tot 9 — Ook kunt u met de cijfertoetsen een voorgeprogrammeerde positie kiezen

---

STOP — Indrukken om de weergave tijdelijk te onderbreken (pauze)

CD of GO — Druk op CD of op GO om de weergave te hervatten

● — Indrukken om naar standby te gaan

Nummers in willekeurige volgorde afspelen

U kunt alle nummers op een CD ook in willekeurige volgorde afspelen. De functie willekeurig afspelen kan in- en uitgeschakeld worden. Is de functie ingeschakeld, dan verschijnt *RANDOM* in de display van de BeoCenter AV5.

Wanneer u deze functie wilt passeren om een bepaald nummer te horen, toets dan simpelweg dat nummer in of gebruik de steptoetsen om naar dat nummer te gaan. Is dat nummer afgespeeld, dan gaat het willekeurig afspelen weer verder.

Wanneer alle nummers éénmaal zijn afgespeeld stopt de CD-speler en wacht op nieuwe instructies.

Eventueel kunt u de willekeurig afspelen en de herhaalfunctie combineren, zodat u maximaal 4 uur lang alle nummers in steeds wisselende volgorde hoort.

Zie *Nummers herhalen* voor nadere informatie…

Starten van willekeurig afspelen van alle nummers op een CD…

Druk op LIST tot RANDOM aangegeven wordt — LIST
dan
Indrukken om willekeurig afspelen te starten — GO
of
▲

Willekeurig afspelen opheffen…

Druk op LIST tot RANDOM wordt aangegeven — LIST
dan
Indrukken om willekeurig afspelen op te heffen — ▼

Nummers herhalen

U kunt de CD-speler een CD tot maximaal 4 uur laten herhalen. Daarvoor kunt u de herhaalfunctie in- of uitschakelen. Is de functie ingeschakeld, dan verschijnt *REPEAT* in de display van de BeoCenter AV5.

Schakelt u de herhaalfunctie in voordat u een CD start, dan wordt de weergave automatisch gestart.

Eventueel kunt u de willekeurig afspelen en de herhaalfunctie combineren, zodat u maximaal 4 uur lang alle nummers in steeds wisselende volgorde hoort. U doet dat door beide functies in te schakelen.

Start de weergave van een CD…

Druk op LIST tot REPEAT* wordt aangegeven — LIST
dan
Indrukken om de weergave te starten — GO
of
▲

Om het herhalen op te heffen…

Druk op LIST tot REPEAT* wordt aangegeven — LIST
dan
Indrukken om de herhaalfunctie op te heffen — ▼

*Opmerking: Om in de display REPEAT te kunnen oproepen, dient deze functie aan het overzicht van de Beo4 te worden toegevoegd; raadpleeg daardoor de handleiding van de Beo4, de paragraaf *Aanpassen van uw Beo4*, voor nadere informatie.

Dagelijks gebruikte functies

U zult de volgende functies dagelijks gebruiken:

- Inschakelen en kiezen van radiozenders
- Omschakelen van de display voor een radioprogramma
- Draaien van de BeoCenter AV5 om een optimaal klankbeeld te krijgen
- Regelen van het volume
- Het systeem uitschakelen

In plaats van het programma kunt u de BeoCenter AV5 zo programmeren dat de naam in de display verschijnt, alleen onderbroken wanneer bepaalde functies worden bestuurd.

U kunt uw BeoCenter AV5 met de Beo4 ook draaien. Wanneer *STAND* in de Beo4 zichtbaar is, kunt u bijvoorbeeld een voorgeprogrammeerde positie kiezen – er zijn 9 posities beschikbaar: 1 voor de uiterst linkse en 9 voor de uiterst rechtse positie.

Tenslotte kunt u het volume regelen en de BeoCenter AV5 op standby schakelen.

RADIO — Indrukken om in te schakelen op de laatst beluisterde radiozender

▲ of ▼ — Indrukken om door de programmanummers te schakelen

0 tot 9 — Indrukken om een specifiek programmanummer te kiezen, druk op 0 om naar de laatst beluisterde zender terug te gaan

---

Display voor de huidige zender omschakelen…

RADIO — Indrukken om de zendernaam op te roepen
Nogmaals indrukken om het programmanummer op te roepen

LIST — Druk op LIST tot STAND wordt aangegeven

dan ▶▶ of ◀◀ — Indrukken om de BeoCenter AV5 te draaien

Ook kunt u,

1 tot 9 — Gebruik de cijfertoetsen om een voorgeprogrammeerde onderstelpositie te kiezen

---

^ of v — Indrukken om het volume te regelen

Druk in het midden van de volumetoets om het geluid uit te schakelen; nogmaals indrukken om het weer in te schakelen

---

● — Indrukken om het systeem in standby te zetten

Geluidscorrecties

De verschillende geluidsinstellingen van uw BeoCenter AV5 zijn op neutrale waarden die in de meeste gevallen zullen voldoen ingesteld. U kunt echter op elk gewenst moment de instellingen naar eigen smaak veranderen.

Via het menu voor geluidsinstellingen kunt u volume, balans, hoge- en lage tonen regelen en de loudness-functie in- of uitschakelen.

Inhoud van het *SOUND* menu...

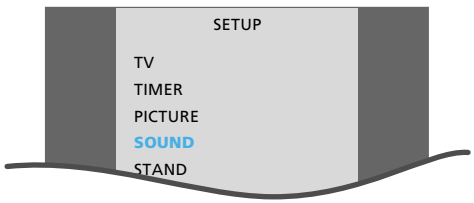
VOLUME
Regelt het volume. Uiteraard kunt u het volume direct regelen door op ∧ of ∨ op de Beo4 te drukken.

BALANCE
Regelt de balans tussen de luidsprekers.

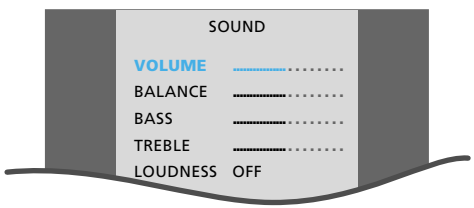
BASS
Regelt de lage tonen.

TREBLE
Regelt de hoge tonen.

LOUDNESS
De loudness-functie kan op *ON* of *OFF* gezet worden – de functie wordt gebruikt om de geringere gevoeligheid van het menselijk oor te compenseren voor hoge en lage frequenties bij zacht afspelen. De lage en hoge frequenties worden extra versterkt waardoor de natuurlijke balans weer wordt hersteld.



Hoofd SETUP menu voor TV



Menu voor geluidscorrecties

Kies de gewenste bron waarvan u het geluid wilt corrigeren, bijvoorbeeld TV — TV

Indrukken om het hoofd SETUP menu voor TV op te roepen — MENU

Het hoofd SETUP menu voor TV verschijnt...

Indrukken tot *SOUND* gemarkeerd is — dan ▼

Indrukken om het menu voor geluidscorrectie op te roepen — dan GO

Het SOUND menu verschijnt...

Indrukken om het item te kiezen dat u wilt corrigeren — dan ▼ of ▲

Indrukken om de waarden voor een item in te stellen of *LOUDNESS* op *ON* of *OFF* te zetten — dan ▶▶ of ◀◀

Indrukken om uw correcties op te slaan — dan GO

Indrukken om de menu's uit beeld te laten verdwijnen — EXIT

Omschakelen van het geluid

LIST — Druk op LIST tot SOUND* wordt aangegeven

dan

GO — Indrukken om het huidige type geluid wordt aangegeven

Het huidige type geluid wordt in de display van de BeoCenter AV5 aangegeven

dan

GO — Herhaaldelijk indrukken om tussen de verschillende typen geluid te schakelen en te stoppen zodra u het gewenste type hoort

*Opmerking: Om in de display SOUND te kunnen oproepen, dient deze functie aan het overzicht van de Beo4 te worden toegevoegd; raadpleeg daardoor de handleiding van de Beo4, de paragraaf *Aanpassen van uw Beo4*, voor nadere informatie.

MONO	Mono geluid (FM/NICAM)
STEREO	Stereo geluid (NICAM/A2)
MONO1	Mono taal 1
MONO2	Mono taal 2
MONO3	Mono taal 3
STEREO2	Stereo taal 2

Deze typen geluid hoeven niet allemaal tegelijk op elke TV-zender beschikbaar te zijn; u kunt zelf horen welke typen op een bepaald moment beschikbaar zijn. Mono taal 3 en Stereo taal 2 zijn alleen beschikbaar wanneer u afgestemd bent op een zender die met het NICAM systeem werkt en uw TV is voorzien van een NICAM decoder.

Verschillende typen geluid kunnen beschikbaar zijn voor TV (of Satelliet*) programma's waar u naar kijkt, zoals stereo en mono, dan wel twee of drie verschillende talen.

Tijdens het kijken naar een programma kunt u tussen de beschikbare typen schakelen. Kijkt u naar een meertalen TV-programma, dan kunt u van de ene taal naar de andere schakelen.

De verschillende typen geluid die beschikbaar zijn, worden in de display van de BeoCenter AV5 aangegeven wanneer u deze kiest.

*Opmerking: Bij een satellietzender kunt u omschakelen tussen *MONO, STEREO, MONO1, STEREO1, MONO2, MONO3, STEREO2* en *STEREO3* geluid.

Opmerking: U kunt een specifiek type geluid op een bepaalde zender opslaan. Dat betekent dat u bij het kiezen van die zender altijd dat type geluid te horen krijgt. Raadpleeg daarvoor de paragraaf over handafstemming voor TV en Satelliet op pagina 16-19.

Beeldcorrecties

De beeldinstellingen van uw BeoCenter AV5 zijn op neutrale waarden ingesteld die in de meeste situaties zullen voldoen. U kunt echter op elk gewenst moment de instellingen naar eigen inzicht veranderen.

Via het menu voor beeldcorrectie kunt u de helderheid, kleur en het contrast corrigeren. Deze instellingen gelden voor alle videobronnen.

Inhoud van het *PICTURE* menu...
BRILLIANCE
Corrigeert de helderheid van het beeld.

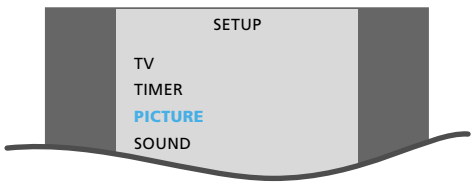
COLOUR
Corrigeert de kleurverzadiging.

CONTRAST
Corrigeert het contrast in het beeld.

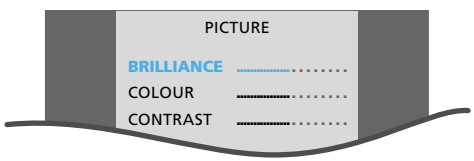
(TINT)
De tint-correctie is alleen beschikbaar wanneer NTSC-signalen worden toegepast.

Opmerking: Wijzigen beeldformaat – Wanneer op uw systeem een videorecorder aangesloten is en u speelt een videoband af die in het breedbeeld formaat is opgenomen, dan kunt u het beeldformaat van de BeoCenter AV5 wijzigen. U doet dat door op LIST te drukken tot FORMAT* wordt aangegeven en u drukt op ▲ of ▼, dan wel op 1 of 2 om direct FORMAT 1 (normaal beeld), of FORMAT 2 (Soft breedbeeld) te kiezen.

Opmerking: Om in de display FORMAT te kunnen oproepen, dient deze functie aan het overzicht van de Beo4 te worden toegevoegd; raadpleeg daardoor de handleiding van de Beo4, de paragraaf A*anpassen van uw Beo4*, voor nadere informatie.



Hoofd SETUP menu voor TV



Menu voor beeldcorrectie

Indrukken om de bron op te roepen waarvan u het beeld wilt corrigeren, bijvoorbeeld TV — TV

Indrukken om het hoofd SETUP menu voor TV op te roepen — MENU

Het hoofd SETUP menu voor TV verschijnt...

Indrukken tot *PICTURE* is gemarkeerd — dan ▼

Indrukken om het beeldcorrectie menu op te roepen — dan GO

Het PICTURE menu verschijnt, BRILLIANCE is gemarkeerd...

Indrukken om *BRILLIANCE* te corrigeren — dan ▶▶ of ◀◀

Indrukken om andere items te kiezen — ▼

Indrukken om de waarden in te stellen — dan ▶▶ of ◀◀

Indrukken om de correcties op te slaan — dan GO

Indrukken om de menu's uit beeld te laten verdwijnen — EXIT

Gebruik van de timerfunctie voor weergave en standby

Kies de bron waarvoor u een timer-instelling wilt maken, bijvoorbeeld TV, dan…

MENU — Indrukken om het hoofd SETUP menu voor TV op te roepen
Het hoofdmenu SETUP voor TV verschijnt…

dan

▼ — Indrukken tot TIMER gemarkeerd

dan

GO — Indrukken tot het menu voor timerweergave of standby verschijnt

Het TIMER menu verschijnt…

▼ of ▲ — Indrukken om de gewenste items te kiezen

dan

▶▶ of ◀◀ — Indrukken om de instellingen voor deze items op te roepen, kies bijvoorbeeld het programmanummer

en

0 tot 9 — Gebruik de cijfertoetsen om de start- en stoptijden in te toetsen

Kies nu de dag(en) voor de timer-instelling…

▼ — Indrukken tot DAYS wordt gemarkeerd

dan

: — Druk op de gele toets om de dagen te kiezen

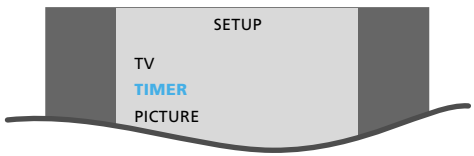
dan

▲ of ▼ of ▶▶ — Indrukken om de eerste dag uit de instelling weg te laten

Ga verder met weglaten of toevoegen van de dagen van de week…

dan

GO GO — Druk tweemaal op GO om de gekozen dagen en de timer-instelling op te slaan



Hoofd SETUP menu voor TV

Menu voor het maken van een timer-weergave instelling voor TV – toets de informatie voor de instelling in en nadat u deze heeft opgeslagen verschijnt deze in de TIMER LIST.

Voordat u begint…
Om ervoor te zorgen dat de Timer-instellingen ook worden uitgevoerd, dient de Timer-functie direct op het bedieningspaneel van de BeoCenter AV5 te worden ingeschakeld. Timer-standby echter wordt altijd uitgevoerd, ook wanneer de Timer-functie niet is geactiveerd. Op de volgende pagina meer informatie over de Timer-functie.

Via de timer-functie kunt u timer-instellingen maken voor uw BeoCenter AV5.

De volgende timer-instellingen zijn mogelijk:

- Automatisch uitschakelen van de BeoCenter AV5 wanneer u 's morgens naar uw werk gaat.
- Wekfunctie met een TV-, satelliet- of radioprogramma, dan wel muziek van een CD.
- Automatisch inschakelen van een TV-programma dat u graag wilt zien.

Voor het maken van een timer-instelling, kiest u eerst de bron waarvoor u een instelling wilt maken.* Vervolgens kiest u waar, wanneer, en hoe vaak u deze timer-schakeling wilt laten plaatsvinden. Is de timer-instelling eenmaal opgeslagen dan wordt deze opgenomen in de *TIMER LIST* in hetzelfde menu.

Via de *TIMER LIST* kunt u de timer-instelling aanpassen of wissen. Wilt u een timer-instelling in een later stadium wissen, dan gaat u terug naar het menu voor timer-weergave of standby, en u wist de desbetreffende instelling als beschreven in procedure rechts op deze pagina.

*Opmerking: Wanneer u een instelling wilt maken die het gehele systeem uitschakelt, ongeacht welke bron speelt, schakel dan de BeoCenter AV5 op standby en druk op MENU om het hoofd SETUP menu op te roepen.

In het *TIMER* menu vindt u...

M of MON...	voor Maandag
T of TUE...	voor Dinsdag
W of WED...	voor Woensdag
T of THU...	voor Donderdag
F of FRI...	voor Vrijdag
S of SAT...	voor Zaterdag
S of SUN...	voor Zondag

en...

JAN...	Januari
FEB...	Februari
MAR...	Maart
APR...	April
MAY...	Mei
JUN...	Juni
JUL...	Juli
AUG...	Augustus
SEP...	September
OCT...	Oktober
NOV...	November
DEC...	December

Of, kies een bepaalde datum voor de timer-instelling...

Ga naar DAYS, dan...

Druk op Groen om een bepaalde datum te kunnen kiezen

dan

Indrukken om de datum te kiezen

of

dan

Indrukken om de keuze op te slaan — GO

Een timer-instelling in de *TIMER LIST* aanpassen...

Indrukken om de timer-instelling die u wilt aanpassen te kiezen

of

dan

Druk op Groen om het aanpassen te starten

Pas de timer-instelling aan op dezelfde manier waarop u de instelling maakte en druk op GO om deze op te slaan...

Een Timer-instelling uit het *TIMER OVERZICHT* wissen...

Indrukken om de Timer te kiezen die u uit het overzicht wilt verwijderen

of

dan

Druk tweemaal op de gele toets om de Timer te verwijderen

Timer-instelling in- of uitschakelen

Druk op PLAY TIMER op het bedieningspaneel van de BeoCenter AV5 om de timer-instelling in of uit te schakelen.

Wanneer de functie actief is verschijnt de indicatie *PT* in de display. Uw BeoCenter AV5 zal nu uw Timer weergave instellingen uitvoeren.

PT

De display van de BeoCenter AV5 met ingeschakelde timer-instelling.

Directe video-opnamen

Om een directe opname te maken…

TV
of
SAT
of
RADIO
of
CD

Indrukken om van een bepaalde bron op te nemen

dan

0
tot
9

Indrukken om zonodig een programmanummer te kiezen

dan

RECORD

Indrukken om de videorecorder in opname/pauze te zetten

dan

RECORD

Indrukken om de opname te starten

Om de opname te stoppen…

V TAPE
STOP

Indrukken om de opname te pauzeren

dan

STOP

Indrukken om de opname af te breken

Een televisieprogramma opnemen en kijken naar een ander TV-programma…

TV

Indrukken om een TV-programma op te nemen

dan

Kies een programmanummer met de cijfertoetsen

dan

RECORD

Indrukken om naar opname/pauze te gaan

dan

V TAPE

Indrukken om naar V.Tape tuner om te schakelen

dan

RECORD

Indrukken om de opname te starten

Schakel nu om naar een andere bron, TV-programma of op standby

Wanneer een BeoCord V 8000 op uw BeoCenter AV5* is aangesloten, kunt u direct opnemen van een programma waarnaar u luistert of kijkt.

Terwijl de opname loopt is deze beveiligd en kunt u naar een ander programma omschakelen. U kunt tevens omschakelen naar een andere bron van de BeoCenter AV5 of naar standby.

Door direct van de videorecorder op te nemen kunt u een TV-programma opnemen en naar een ander programma kijken. Dat kan alleen bij TV-programma's omdat deze ook worden ontvangen door de eigen tuner van de videorecorder.

Nadere informatie omtrent de V 8000 vindt u in de handleiding van deze videorecorder.

Opmerking: Wanneer u opneemt van een audio-bron zal de videorecorder automatisch op halve snelheid (LP = Long Play) opnemen. Op die manier kunt u, bij gebruik van een E-240 band, ononderbroken gedurende 8 uur opnemen. De opname is van bijzonder goede kwaliteit.

Directe opname van een camcorder…
Om een directe opname van uw camcorder naar videoband te maken…

- Sluit uw camcorder aan
- Schakel om naar de BeoCenter AV5
- Schakel de camcorder in
- Druk op RECORD, RECORD om de opname te starten

Om de opname te stoppen drukt u op V TAPE en dan tweemaal op STOP.

Zie pagina 52 voor informatie over het hoe en waar aansluiten van een camcorder op de BeoCenter AV5.

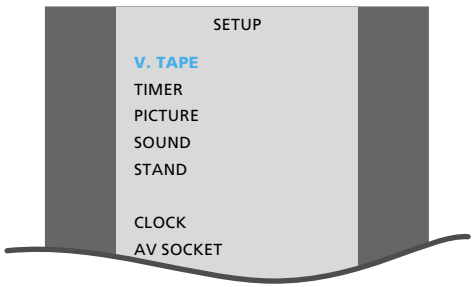
*Let op: Wanneer een BeoCord V 8000 op de BeoCenter AV5 is aangesloten kunt u een timer-opname ook via teletekst programmeren; zie pagina 35 voor nadere informatie.

Hoofd setupmenu voor videorecorder

In het menusysteem van de BeoCenter AV5 is ook een hoofd setupmenu beschikbaar voor V.Tape.

Dit hoofd setupmenu geeft toegang tot het eigen menusysteem van de videorecorder, en tevens tot die van de BeoCenter AV5.

De menu's voor geluid- en beeldcorrectie, gelijkzetten van de klok en onderstelposities, plus die voor timerinstelling en het registreren van extra Audio/Video apparatuur zijn hier beschikbaar.



Hoofd SETUP menu voor V.Tape

Oproepen van het eigen hoofdmenu van de videorecorder...
Kies het item *V. TAPE* in het hoofd setup menu voor V.Tape en druk op GO om het menu op te roepen. Gebruik de menu's voor de videorecorder als aangegeven in de handleiding van de videorecorder.

Om andere menu's of functies in het hoofd setupmenu voor V.Tape op te roepen, drukt u op ▲ of ▼ om de items te kiezen en op GO om desbetreffend menu op te roepen.

Gebruik BeoCenter AV5 in een BeoLink systeem

TV
Indrukken om naar TV te schakelen
of
CD
Indrukken om een CD af te spelen
of
RADIO
Indrukken om naar Radio te schakelen

Bedien vervolgens de BeoCenter AV5 als gebruikelijk…

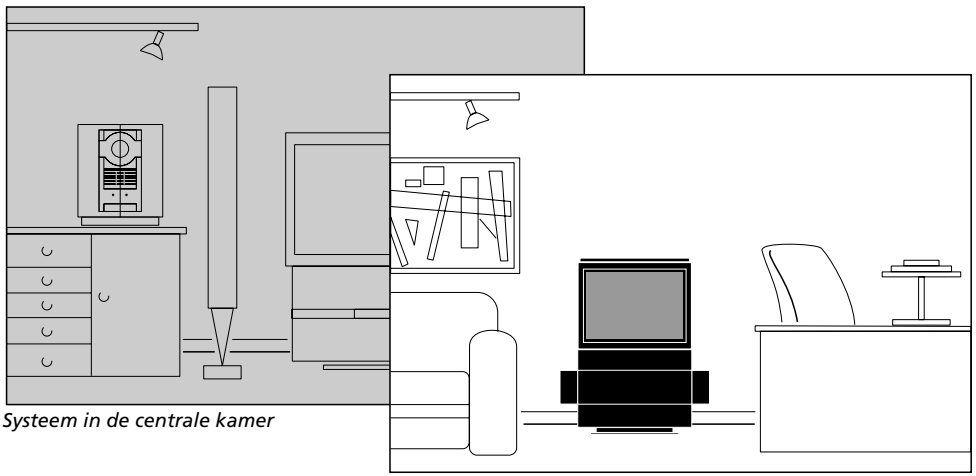
Gebruik audio- of videobronnen uit de centrale kamer…

SAT
Indrukken om naar Satelliet te schakelen
of
V TAPE
Indrukken om een videorecorder in te schakelen

Bedien vervolgens de bronnen op de gebruikelijke manier…

Wanneer u *audio- of videobronnen* wilt overzetten van het centrale systeem naar het link kamer systeem…
dan
LIST
Druk op LIST tot LINK* wordt aangegeven
dan
TV
Indrukken om naar TV te kijken
of
CD
Indrukken om naar een CD te luisteren

●
Indrukken om de BeoCenter AV5 naar standby te schakelen
of
●
Indrukken en twee seconden vasthouden om het gehele systeem uit te schakelen



Systeem in de centrale kamer

Systeem in de link kamer

Wanneer u in uw huis een BeoLink systeem in gebruik heeft, waarmee u geluid en/of beeld in het hele huis kunt distribueren, en ervoor kiest de BeoCenter AV5 in een link kamer op te stellen, kunt u de BeoCenter AV5 als gebruikelijk bedienen.

U kunt naar de bronnen van de BeoCenter AV5 kijken en luisteren, maar ook naar die in het centrale systeem.

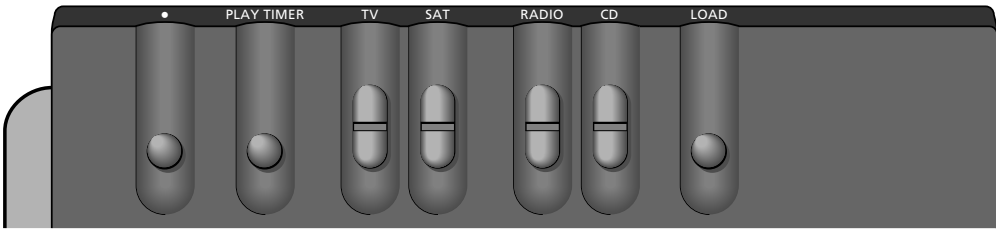
Wanneer u naar een bron van het systeem in de centrale kamer wilt kijken of luisteren die eveneens beschikbaar is in het link kamer BeoCenter AV5, dient u de *Link functie* te gebruiken om deze bron over te zetten. Dat is nodig wanneer u b.v. naar een gedecodeerd TV-programma wilt kijken, of wilt luisteren naar een CD in de centrale CD-speler.

Opmerking: Wanneer Satelliet en V.Tape beschikbaar zijn via het link systeem, dan wel ingebouwd of aangesloten zijn op de BeoCenter AV5, en wanneer u naar Satelliet of V.Tape van het centrale systeem wilt kijken, dient u herhaaldelijk op LIST te drukken om LINK* in de display van de Beo4 op te roepen. Dan drukt u op SAT of V TAPE om via het link systeem naar deze bronnen te kunnen kijken.

*Opmerking: Om in de display LINK te kunnen oproepen, dient deze functie aan het overzicht van de Beo4 te worden toegevoegd; raadpleeg daardoor de handleiding van de Beo4, de paragraaf *Aanpassen van uw Beo4,* voor nadere informatie.

Timer-weergave of -standby en het link kamer systeem...
Het is niet mogelijk een Timer weergave of standby instelling te maken voor uw link kamer BeoCenter AV5. Wanneer u echter een timer-weergave of -standby instelling heeft gemaakt voor het centrale systeem, dient u er aan te denken de timer-functie op het bedieningspaneel van de BeoCenter AV5 te activeren om de timer in de BeoCenter AV5 in de link kamer te kunnen *activeren.* Een Timer standby instelling zal op uw link kamer BeoCenter AV5 worden uitgevoerd, ongeacht de vraag of de Timer functie in of uit staat.

U doet dat door op PLAY TIMER op de BeoCenter AV5 te drukken, waarop *PT* in de display verschijnt zodra de functie geactiveerd is.



Het bedieningspaneel van de BeoCenter AV5 – *De toetsen zijn aangebracht achter de display – maar u zult merken dat ze desondanks gemakkelijk te bedienen zijn wanneer u vóór het systeem staat*

Toetsen op het bedieningspaneel

LOAD
Indrukken om CD's in het CD-vak te laden en uit te nemen.

CD
De CD-toets is voor het starten van een ingelegde CD en door de nummers op de CD te schakelen.

RADIO
De toets RADIO is voor het inschakelen van de radio en om door de programmanummers van de radio te schakelen.

SAT
Met de SAT toets schakelt u op satelliet en u schakelt door de beschikbare satellietprogramma's.

TV
Met de TV toets schakelt u op TV en u schakelt door de beschikbare TV-programma's.

PLAY TIMER
Schakelt de timerfunctie van de BeoCenter AV5 in of uit. Zet deze op On (aan) wanneer u een timer-instelling van het systeem wilt laten uitvoeren.

•
Schakelt de BeoCenter AV5 op standby.

De display van de BeoCenter AV5 *– De display geeft informatie omtrent de status van het systeem en verbergt het bedieningspaneel van de BeoCenter AV5.*

Informatie in de display

CD nummers – 1 2 3 4 5 6 enz.
Geeft alle nummers op de ingelegde CD aan (alleen bij audio-CD's!), tot maximaal 25 nummers. De display van de BeoCenter AV5 geeft de gekozen bron en het lopende nummer aan.

Timer on/off (aan/uit) – *PT*
PT geeft aan dat de timerfunctie van de BeoCenter AV5 geactiveerd is.

TV 12 (Status display)
De status display van de BeoCenter AV5 houdt u op de hoogte van wat het systeem doet of van een ingewikkelde bedieningsprocedure die u uitvoert.

• (Standby indicatie)
De rode standby indicatie licht op wanneer u de BeoCenter AV5 uitschakelt.

Directe aansluitingen

BeoCenter AV5 aansluitpaneel *– Direct onder het bedieningspaneel vindt u een klein en gemakkelijk geplaatst aansluitpaneeltje voor hoofdtelefoon en camcorder.*

PHONES (Hoofdtelefoon)
U kunt een stereo hoofdtelefoon aansluiten op de uitgang PHONES. Schakel de luidsprekers van de BeoCenter AV5 uit door in het midden van de volumetoets op de Beo4 te drukken. Heeft u de plug van de hoofdtelefoon weer uitgenomen, druk dan weer in het midden van de volumetoets om de luidsprekers van de BeoCenter AV5 weer in te schakelen.

L, R, VIDEO, S-VHS voor Camcorder
Opmerking: De aansluitingen L, R, en VIDEO bevinden zich achter een afdekkapje, dit kapje kunt u verwijderen om toegang tot deze aansluitingen te krijgen.

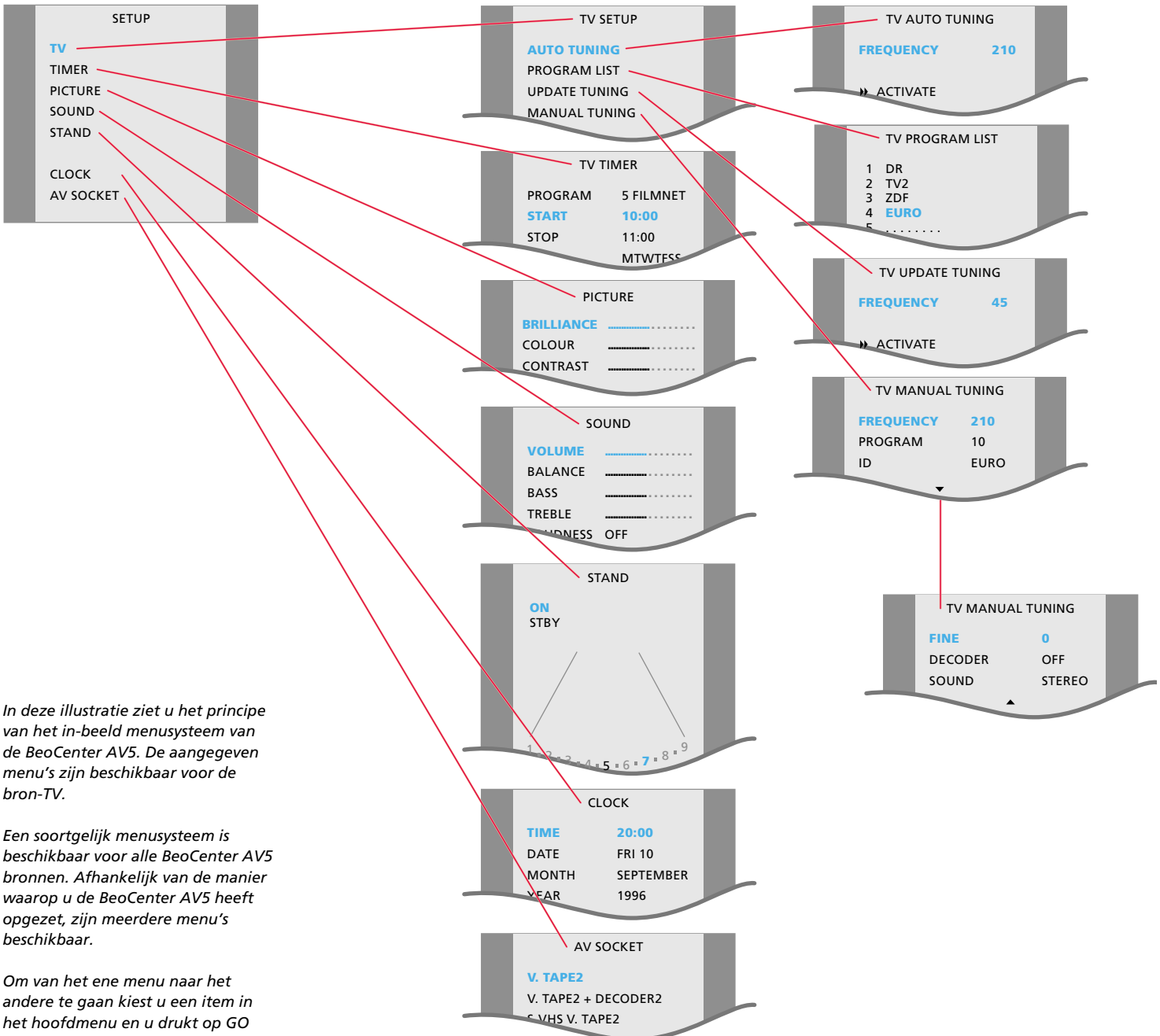
De aansluitingen L, R, VIDEO en S-VHS zijn bedoeld voor camcorders.

L, R aansluitingen… voor audio (resp. links en rechts).
VIDEO aansluiting… voor het videosignaal.
S-VHS aansluiting… voor het aansluiten van een S-VHS of Hi8 camcorder.

Om op de BeoCenter AV5 naar camcorder opnamen te kunnen kijken, sluit u de camcorder aan en u schakelt de BeoCenter AV5 in door b.v. op TV te drukken op de Beo4. Schakel dan de camcorder in en het signaal wordt door de BeoCenter AV5 automatisch geregistreerd en het beeld verschijnt.

Drukt u per ongeluk op TV bij het kijken naar de camcorder, dan wordt het signaal van de camcorder onderbroken. Om het weer te herstellen schakelt u de camcorder uit en weer in. De beelden van de camcorder dienen nu weer terug te komen.

INPUT 1 en 2
Op sommige modellen zijn INPUT 1 en 2 niet aanwezig, zijn deze aansluitingen wel aanwezig op het aansluitpaneel dan zijn deze niet te gebruiken voor het aansluiten van extra apparatuur.



In deze illustratie ziet u het principe van het in-beeld menusysteem van de BeoCenter AV5. De aangegeven menu's zijn beschikbaar voor de bron-TV.

Een soortgelijk menusysteem is beschikbaar voor alle BeoCenter AV5 bronnen. Afhankelijk van de manier waarop u de BeoCenter AV5 heeft opgezet, zijn meerdere menu's beschikbaar.

Om van het ene menu naar het andere te gaan kiest u een item in het hoofdmenu en u drukt op GO om het op te roepen.

Datum van aankoop

Contactpersoon

Dealer

Telefoon

Adres

Noteer hier de serienummers:

BeoCenter AV5

Beo4 afstandsbediening

Dear Customer,

Your needs as the user of our products are always given careful consideration during the design and development process, and we strive to make our products easy and comfortable to operate.

We therefore hope that you will take time to drop us a line, telling us about your experiences with your Bang & Olufsen system. Anything which you consider important – positive or negative – may help us in our constant efforts to refine our products.
Thank you!
Please write to:

Customer information dept. 7240
Bang & Olufsen a/s
DK-7600 Struer
Denmark

3508142 0998

Printed in Denmark by
Bogtrykkergården a-s, Struer